Wera
BE A TOOL REBEL

Uutuudet

ja kampanjatuotteet syksy/talvi 2020/2021

SELF ADJUSTING

Automaattisesti ja portaattomasti itsesäätyvä

Automaattisesti ja portaattomasti liukuvien rinnakkaisten leukojen ansiosta yksi Joker 6004 –kiintoavain soveltuu lukuisille erikokoisille kiinnikkeille. Avain löytää vaaditun koon itsestään, kun se asetetaan kiinni mutteriin tai pulttiin.

SECURE SELF GRIPPING

Ruuveja säästävä

Joker 6004:n rinnakkaiset, sileät leuat mahdollistavat voimakkaan puristusvoiman, ja estävät sen avulla mutterin tai pultin pään pyöristymisen jota voi esiintyä kulmat ylittävässä voimansiirrossa.

Joker 6004

Monet työkalujen käyttäjät haluavat mahdollisimman monikäyttöisiä ruuvaustyökaluja. Yhden työkalun tulisi soveltua sekä metristen, että tuumakokoisten kiinnikkeiden kiertämiseen. Työkalun pitäisi säätyä automaattisesti eri kokoisille pulteille ja muttereille.

Sen pitäisi mahdollistaa varma tartunta, sekä nopea työskentely, mitään vaurioittamatta.

Joker 6004 on vastaus käyttäjien pyyntöihin. Portaattomasti liukuvien leukojen avulla voidaan korvata monta erikokoista kiintoavainta yhdellä.

Avain säätyy automaattisesti asettaessasi sen kiinni pulttiin tai mutteriin. Integroitu vipumenkanismi puristaa mutterin tai pultin tukevasti leukojen väliin, mikä vähentää merkittävästi poisluiskahtamisen ja vahinkojen riskiä.

Räikkätoiminto takaa nopean ja sujuvan ruuvauksen, ilman avaimen irrottamista pultista tai mutterista. Leukojen pienen hammastuksen ansiosta pystyimme toteuttamaan vain 30°:n palautuskulman.

Poiketen perinteisistä pihdeistä, yksikahvainen rakenne yhdessä leukojen hammastuksen kanssa, mahdollistavat työskentelyn myös ahtaissa paikoissa. Säädettävä Joker 6004 on todellinen monitaituri ruuvaustöihin.

UUSI

6004 Joker 4 Set 1 Itsesäätyvä kiintoavainsarja

Itsesäätyvä kiintoavainsarja
4-osainen
Vankassa taitettavassa säilytystaskussa

05**020110**001	
	6004 Joker XS 1x 7-10 (1/4"-3/8") x117
	6004 Joker S 1x 10-13 (7/16"-1/2") x154
	6004 Joker M 1x 13-16 (1/2"-5/8") x188
	6004 Joker L 1x 16-19 (5/8"-3/4") x224

Joker 6004

UUSI

6004 Joker XS Itsesäätyvä kiintoavain

Käyttökohde: kuusiokantaiset pultit tai mutterit, avainkoko 7–10 (metriset) tai 1/4"-3/8" (tuumakoot)

Malli: itsesäätyvä kiintoavain, jossa räikkätoiminto; säädettävä kidan aukeama, rinnakkaiset sileät leuat; 30° palautuskulma leukojen hammastuksen avulla; ripustusreikä

	mm		mm	mm
05**020099**001	7-10	1/4"-3/8"	117	7,7

6004 Joker S Itsesäätyvä kiintoavain

Käyttökohde: kuusiokantaiset pultit tai mutterit, avainkoko 10–13 (metrinen) tai 7/16"–1/2" (tuumainen)

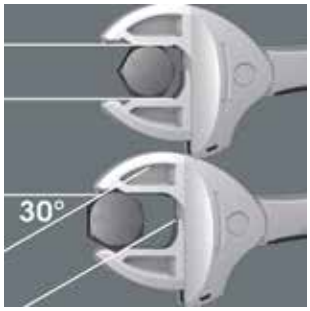
Malli: itsesäätyvä kiintoavain, jossa räikkätoiminto; säädettävä kitakulma; rinnakkaiset sileät leuat; palautuskulma 30° leukojen hammastuksen avulla; ripustusreikä

	mm		mm	mm
05**020100**001	10-13	7/16"-1/2"	154	10

Räikkämekanismi nopeaan työskentelyyn

Kidan räikkätoiminto takaa nopean ja tasaisen ruuvauksen työkalua irrottamatta.

Pieni palautuskulma



Leukojen hammastus mahdollistaa ainoastaan 30 asteen palautuskulman.

UUSI

6004 Joker M Itsesäätyvä kiintoavain

Käyttökohde: kuusiokantaiset pultit, ruuvit tai mutterit, avainkoko 13–16 (metriset) tai ½"–⅝" (tuumakoot)

Malli: itsesäätyvä kiintoavain, jossa räikkätoiminto; säädettävä kidan aukeama, rinnakkaiset sileät leuat; 30° palautuskulma leukojen hammastuksen avulla; ripustusreikä

	mm		mm	mm
05**020103**001	13-16	½"-⅝"	188	12,4

6004 Joker XXL Itsesäätyvä kiintoavain

Käyttökohde: kuusiokantaiset pultit tai mutterit, joiden avainkoko 24–32 (metrinen) tai 15/16"–1 ¼" (tuumainen)

Malli: itsesäätyvä kiintoavain, jossa räikkätoiminto; säädettävä kitakulma; rinnakkaiset sileät leuat; palautuskulma 30° leukojen hammastuksen avulla; ripustusreikä

	mm		mm	mm
05**020102**001	24-32	15/16"-1¼"	322	20

6004 Joker L Itsesäätyvä kiintoavain

Käyttökohde: kuusiokantaiset pultit tai mutterit, avainkoko 16–19 (metrinen) tai ⅝"–¾" (tuumainen)

Malli: itsesäätyvä kiintoavain, jossa räikkätoiminto; säädettävä kitakulma; rinnakkaiset sileät leuat; palautuskulma 30° leukojen hammastuksen avulla; ripustusreikä

	mm		mm	mm
05**020101**001	16-19	⅝"-¾"	224	14

UUSI

393 S Bits-ruuvitalttakahva, kavennettu, taipuisa varsi

		mm	mm	
05**028161**001	1/4"	173,5	98	6 53/64"

Käyttökohde: Sopii bits-kärjille, joissa on 1/4" kuusiokantakiinnitys standardien DIN ISO 1173-C 6,3 ja E 6,3 mukaan ja Wera-liitäntäsarjoihin 1 ja 4

Malli: Kompakti pidin ruostumatonta terästä ja vahva kestomagneetti. Turvallinen bits-kärjen kiinnitys lukitusmekanismilla.

Kahva: Kraftform kierimisenestolla, monikomponenttikahva

UUSI

Kraftform Kompakt F 1 ruuvaustyökalusarja ikkunarakentamiseen

35-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottavat mukana kuljettamista.

Kompakti työkalusarja ammattimaiseen ikkunarakentamiseen. 1 bits-ruuvitalttakahva 393 S, erittäin ohut, joustava varsi vaikeapääsyisiin kohteisiin, kompakti pidin ruostumatonta terästä ja vahva kestomagneetti, turvallinen bits-kärjen kiinnitys lukitusmekanismilla, 1 bits-pidin 813, 14 bits-pidintä, 1 bits-kärkiräikkä 1/4" Zyklop Mini 8001 A, 1 sovitin 870/1 (1/4" kuusiokanta–1/4" neliö), 1 Zyklop-jatkovarsi 8794 SA, 1/4", lyhyt, hylsyille, 4 Zyklop-hylsyä, 2 L-avainta Hex-Plus kuusiokantaruuveille, 3 L-avainta Hex-Plus, joissa pitotoiminto kuusiokantaruuveille, 6 L-avainta, joissa pitotoiminto TORX® ruuveille,1 itsesäätyvä kiintoavain 6004 S kuusiokantaisille pulteille tai muttereille, joiden avaimen leveys on 10–13 (metrinen) tai 7/16"–1/2" (tuumakoko).

05**134013**001		
	393 S	1x 1/4"x173,5
	813	1x 1/4"x78
	8001 A	1x 1/4"x87,0
	870/1	1x 1/4"x25 [1]
	8794 SA	1x 1/4"x75,0
	8790 HMA	1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0
	851/4 TZ PH	1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50
	867/4 Z TORX®	1x TX 8x50; 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50
	840/4 Z Hex-Plus	1x 2,0x50; 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50
	950 SPKL Multicolour	1x 2,0x101; 1x 2,5x112
	950 SPKL HF Multicolour	1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154
	967 SXL TORX® HF Multicolour	1x TX 8x90; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 30x195
	6004 Joker S	1x 10-13 (7/16"-1/2") x 154

[1] Kuulalukituksella; käsikäyttöisille hylsyille

Joustava varsi

Ruuvitaltalla 393 S voidaan ruuvata myös kulman takaa. Joustavan akselin avulla päästään käsiksi hankalissa paikoissa sijaitseviin kiinnitysruuveihin. Ihanteellinen työkalu vaikeasti saavutettaviin ruuvauskohteisiin.

Zyklop Mini 1

Bits-kärkiräikkä Zyklop Mini 1 sopii erityisen nopeaan ruuvaamiseen myös ahtaissa työtilanteissa. Suora bits-kärkikiinnitys. Wera sovittimella 870/1 (1/4" kuusiokanta–1/4" neliö) voidaan käyttää myös 1/4" hylsyä.

L-avaimet, joissa pitotoiminto kuusiokoloruuveille

Kuusiokoloruuvi kiinnittyy L-avaimeen tukevasti jousitetun kuulan avulla. Erityisen hyödyllinen ahtaissa työskentelypaikoissa, joissa ruuvia ei mahdu pitämään kiinni toisella kädellä.

Käteen mukautettu

Kraftform-kahvan erinomaisesti käteen mukautettu muoto estää käsien vammat, kuten rakkulat ja rakot. Wera Kraftform: Synonyymi ergonomialle!

UUSI

889/4/1 F Rapidaptor vapaasti pyörivä bits-kärkipidin momenttiruuvitaltalle, jossa pistoolikahva

RAPIDAPTOR TECHNOLOGY

Kiinnitys: sopii bits-kärjille, joissa on 1/4" kuusiokantakiinnitys standardin DIN ISO 1173-C 6,3 ja E 6,3 mukaan, ja Wera-liitäntäsarjaan 1 ja 4

Malli: vapaapyörintätoiminto mahdollistaa erittäin nopean paluuliikkeen ilman työlästä irrotusta myötäpäivään kiristettäessä. Soveltuu erityisen hyvin käytettäväksi Weran 7400-sarjan pistoolikahvallisten momenttiruuvitalttojen kanssa. Rapidaptor-teknologia, jossa toiminnot rapid-in, rapid-out, rapid-spin, chuck-all ja single-hand, vahvalla kestomagneetilla

Kiinnitys: 1/4" kuusiokanta, sopii pitimiin, joiden kiinnitys on standardin DIN ISO 1173-F 6,3 mukainen

		mm			mm
05**052501**001	1/4"	64	2 33/64"	1/4"	16,5

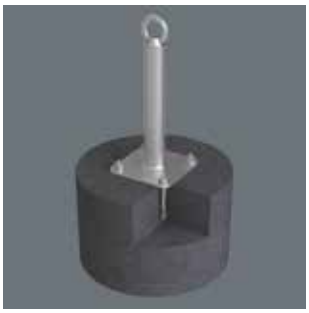
Vapaapyörintätoiminto

Vapaapyörintätoiminto mahdollistaa erittäin nopean paluuliikkeen ilman työlästä irrotusta myötäpäivään kiristettäessä.

Pistoolikahvallisiin työkaluihin

Sopii erityisesti pistoolikahvallisiin momenttiruuvitalttoihin, ergonomisempaan ja nopeampaan työskentelyyn.

Betoniruuvien ruuvaamiseen



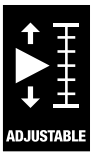
Työkalusarja soveltuu erityisen hyvin turvallisuuteen vaikuttavien betoniruuvien ruuvaamiseen määritellyillä vääntömomenteilla ruuvivalmistajan ohjeiden mukaisesti.

Click-Torque -sarjan momenttiavaimet

Naksahtava momenttiavain tunnistettavaan Wera-tyyliin muotoiltuna.
Tarkkuus on ± 3 % standardin DIN EN ISO 6789-1:2017-07 mukaan.

Yksinkertainen ja turvallinen

Halutun momenttiarvon helppo asettaminen ja lukitseminen, luettavissa pääasteikolta ja tarkemmalta lisäasteikolta.



Yksinkertainen asetus

Naksahtaa kuuluvasti ja tuntuvasti, kun arvo saavutetaan

UUSI

Click-Torque C 3 Set 2 betoniruuvauskohteisiin

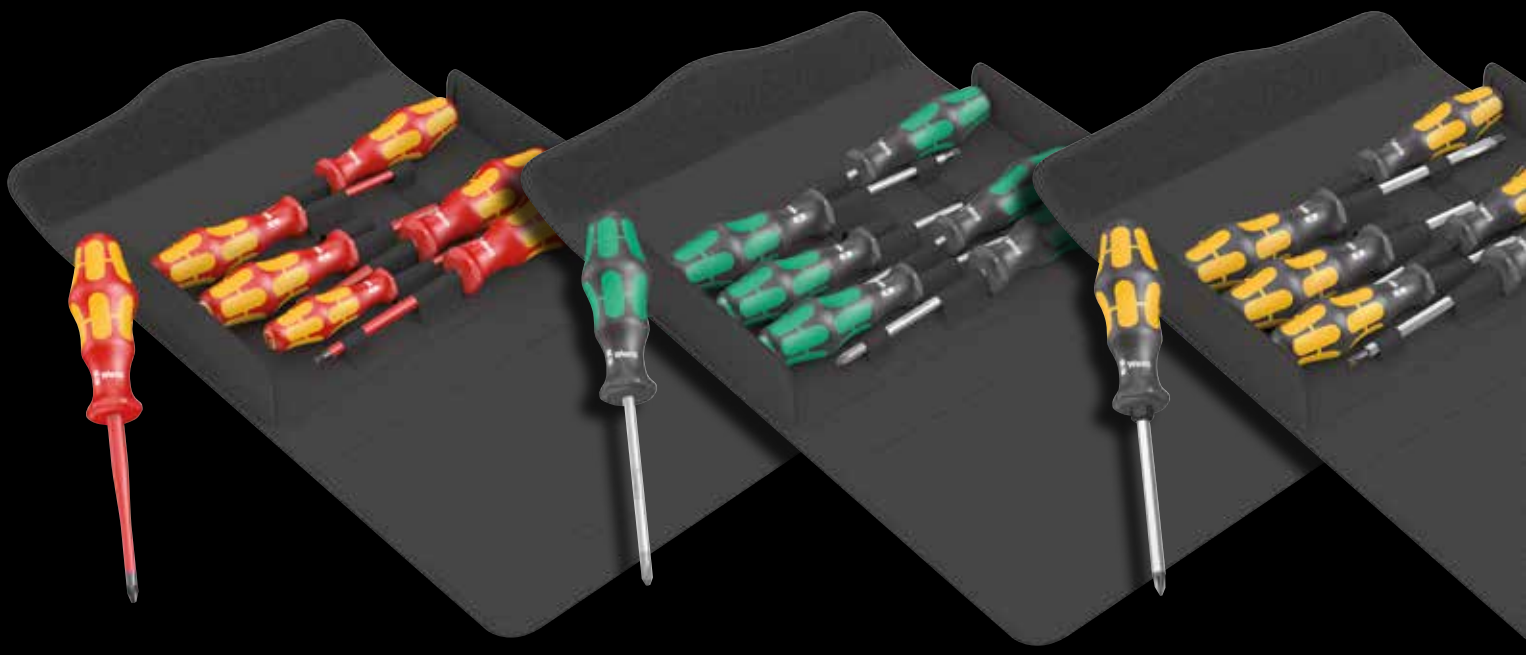
11-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottavat mukana kuljettamista.

1 Click-Torque-momenttiavain C 3, jossa ½" neliövääntiö, mittausalue 40–200 Nm, tarkkuus ± 3 % asetetusta arvosta, standardin DIN EN ISO 6789-1:2017-07 mukainen, kiristys myötäpäivään, räikkä suunnanvaihdolla, 45 hammasta; halutun momenttiarvon helppo asettaminen ja varmistaminen, naksahtaa kuuluvasti ja tuntuvasti kun asetettu arvo saavutetaan (lisäasteikko ainoastaan newtonmetreinä), kuuluva ja tuntuva laukaisumekanismi kun asetettu momenttiarvo saavutetaan, ergonominen kaksikomponenttikahva, 9 hylsyä 8790 C Impaktor ja 1 lyhyt jatkovarsi 8894 SC käytettäväksi sähkö- ja akkukäyttöisissä vääntimissä (ei iskuvääntimissä).

05**075681**001		
	Click-Torque C 3	1x ½", 40-200 Nm
◉	**8790 C Impaktor**	1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0
▣ ▢	**8894 SC**	1x ½"x125,0

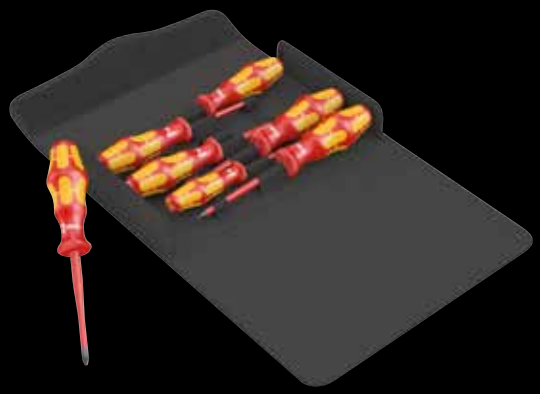
Kraftform-ruuvitaltat

kompaktissa tekstiililaatikossa, Wera 2go -yhteensopiva



UUSI

Kraftform 100 iS/7 Set 1 Ruuvitalttasarja Kraftform Plus – 100-sarja. Osassa ruuvitaltoista kavennettu terä



Kraftform: turvaruuvitaltta. Osassa ruuvitaltoista kavennettu terä. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

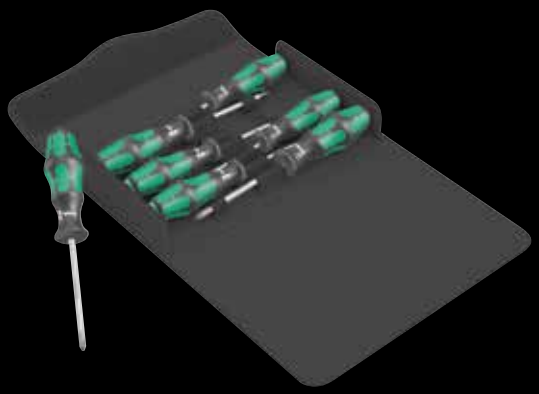
Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips, yhdistelmäprofiili Pozidriv/ura ja TORX® ruuvit

Malli: 7-osainen sarja kompaktissa tekstiililaatikossa, Wera 2go -yhteensopiva

05**136013**001		
	162 iS	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
	165 iS PZ/S	1x # 2x100
	167 i TORX® VDE	1x TX 20x80; 1x TX 25x100
	160 iS	1x 0,6x3,5x100; 1x 1,0x5,5x125
	K240	1x 50,0x240,0

UUSI

Kraftform 300/7 Set 1 Ruuvitalttasarja Kraftform Plus



Osassa ruuvitaltoista pyöreä terä ja Lasertip-kärki. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips, Pozidriv ja TORX®

Malli: 7-osainen sarja kompaktissa tekstiililaatikossa, Wera 2go -yhteensopiva

05**105623**001		
	350 PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
	355 PZ	1x PZ 2x100
	367 TORX®	1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100
	335	1x 0,8x4,0x100
	K240	1x 50,0x240,0

Erinomainen täydennys järjestelmään

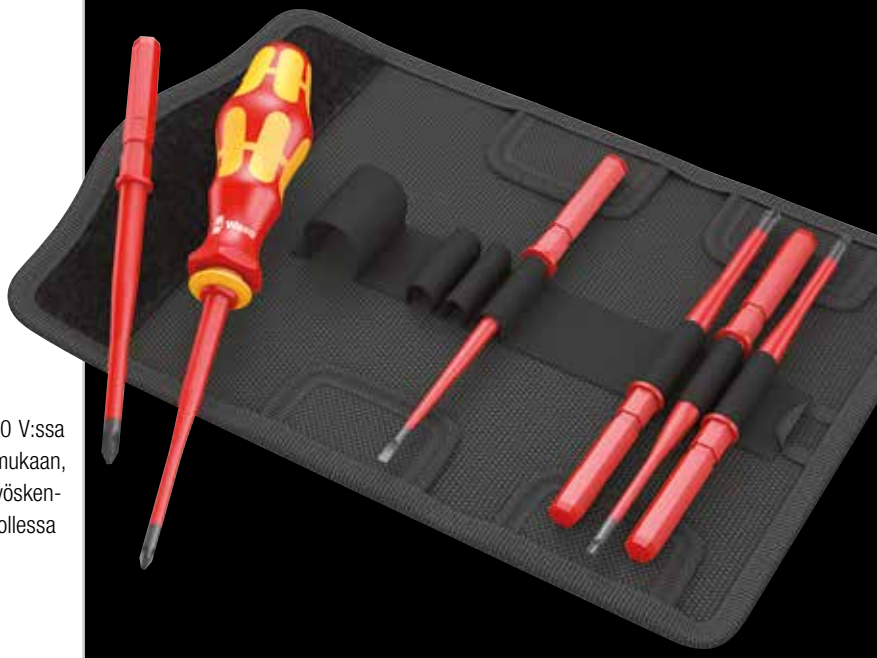
Työkalusalkku voidaan telakoida tarranauhalla Wera 2go 1 -moduuliin ja Wera 2go 2 -moduuliin.

Yksittäin testattu

Testattu yksittäin 10 000 V:ssa standardin IEC 60900 mukaan, mikä takaa turvallisen työskentelyn sallitun jännitteen ollessa korkeintaan 1 000 V.

UUSI

Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1



1 ruuvitalttakahva 817 VDE Kraftform, yksinomaan Weran VDE-vaihtoterille

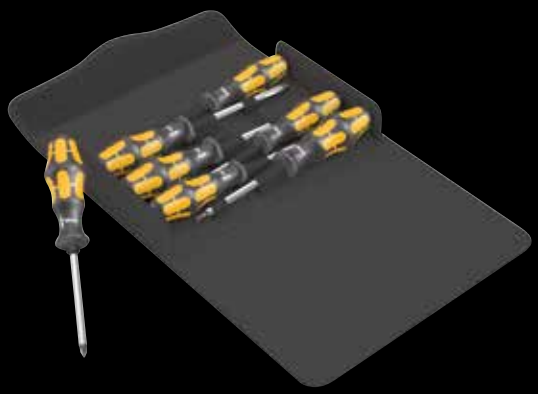
VDE-vaihtoterät (kukin 154 mm pitkä), joissa on kavennettu terä ja integroitu suojaeriste. Terien avulla pääsee käsiksi syvällä oleviin ruuvi- ja jousiliittimiin.

7-osainen

05**003475**001		
	817 VDE	1x 9x102
	KK 62 iS	1x PH 1x154; 1x PH 2x154
	KK 65 iS PZ/S	1x # 2x154
	KK 67 iS TORX®	1x TX 15x154; 1x TX 20x154
	KK 60 iS	1x 0,6x3,5x154
	K70	1x 50,0x70,0

UUSI

Kraftform 900/7 Set 1 Ruuvitalttasarja Kraftform Wera: Iskunkestävät ruuvitaltat

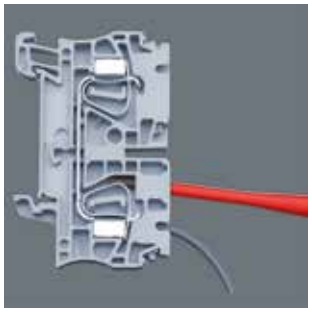


Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips ja TORX®

Malli: 7-osainen sarja kompaktissa tekstiililaatikossa, Wera 2go -yhteensopiva

05**137811**001		
	917 SPH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
	977 TORX®	1x TX 20x90; 1x TX 25x100
	932 A	1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125
	K240	1x 50,0x240,0

VDE-eristetyt ruuvitaltat kavennetulla terällä



Kavennettu terä integroidulla suojaeristeellä. Näin syvällä oleviin ruuvi- ja jousielementteihin pääsee käsiksi. Jokainen yksilö testattu standardin IEC 60900 mukaan.

TURBO GEAR

Nopeampi ruuvaus

Kraftform Turbon rakenteen ansiosta nopeus moninkertaistuu käsin ruuvattaessa täysin mekaanisesti erityisesti konekierteillä – ilman sähköä! Vankka teräsmalli on huoltovapaa ja takaa pitkän käyttöiän.

Turbolla tai ilman

Turbo-toiminto voidaan aktivoida tarvittaessa yksinkertaisesti painamalla painiketta. Toiminnon kytkemistä pois päältä suositellaan suurempien vääntömomenttien yhteydessä tai hienosäätöä varten sekä ruuvin lopulliseen kiristämiseen tai irrottamiseen suurella vääntömomentilla.

826 T Kraftform Turbo Bits -ruuvitalttakahva, jossa Rapidaptor-pikaistukka

RAPIDAPTOR TECHNOLOGY · KRAFTFORM ERGONOMICS · ANTI ROLL-OFF · TURBO GEAR

Käyttökohde: sopii bits-kärjille, joissa on ¼" kuusiokantakiinnitys standardien DIN ISO 1173-C 6,3 ja E 6,3 mukaan ja Wera-liitäntäsarjoihin 1 ja 4

Malli: päälle kytkettävä mekaaninen turbotoiminto moninkertaistaa ruuvausnopeuden; vankka, huoltovapaa teräksinen vaihteisto; ¼" kuusiokolokiinnitys Rapidaptor-tekniikalla; toiminnot rapid-in, rapid-out, rapid-spin, chuck-all ja single-hand, magneettinen

Kahva: Kraftform, kierimisenesto, monikomponenttikahva

		mm
05**057480**001	¼"	146

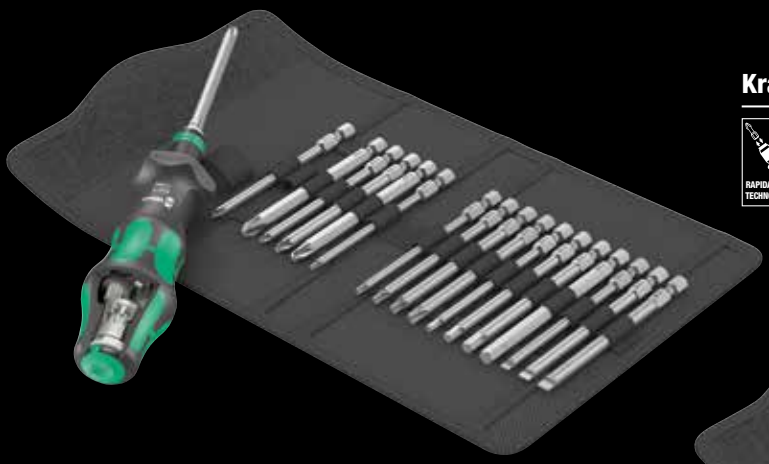
Kraftform Turbo

Nelinkertaistaa ruuvausnopeuden – täysin mekaanisesti.

Kahva-/vaihtoteräjärjestelmä

Rapidaptor-bits-kärkipitimen avulla Kraftform Turboa voidaan käyttää kaikkien perinteisten $^1/_4$" kuusiokanta bits-kärkien kanssa.

Kraftform Kompakt Turbo 1



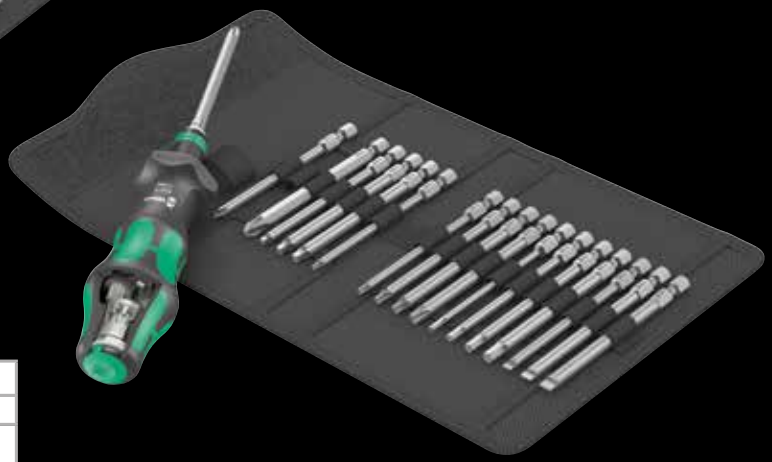
Taitettava säilytystasku, jossa 89 mm:n pituiset bits-kärjet

19-osainen

1 ruuvitalttakahva Kraftform Turbo, pikaistukka Rapidaptor

05**057482**001		
◉	**826 T Kraftform Turbo**	1x $^1/_4$"x146
✚	**851/4 Z PH**	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89
✚	**855/4 Z PZ**	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89
✪	**867/4 Z TORX®**	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
○	**840/4 Z Hex-Plus**	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89
⊖	**800/4 Z**	1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89
	K120	1x 50,0x70,0

Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1



Taitettava säilytystasku, jossa 89 mm:n pituiset bits-kärjet

19-osainen

1 ruuvitalttakahva Kraftform Turbo, pikaistukka Rapidaptor

05**057483**001		
◉	**826 T Kraftform Turbo**	1x $^1/_4$"x146
✚	**851/4 Z PH**	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89
✪	**867/4 Z TORX®**	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
○	**840/4 Z Hex-Plus**	1x $^3/_{32}$"x89; 1x $^1/_8$"x89; 1x $^5/_{32}$"x89; 1x $^3/_{16}$"x89
▢	**868/4 Square-Plus**	1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89
⊖	**800/4 Z**	1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89
	K120	1x 50,0x70,0

827 T i Kraftform Turbo -ruuvitalttakahva

Käyttökohde: yksinomaan Weran VDE-vaihtoterille

Malli: päälle kytkettävä mekaaninen turbotoiminto moninkertaistaa ruuvausnopeuden; vankka, huoltovapaa teräsvaihteisto

Kahva: Kraftform, kierimisenesto, monikomponenttikahva

	mm	mm
05**057481**001	9	125

Nopeampi ruuvaus

Kraftform Turbon rakenteen ansiosta nopeus moninkertaistuu käsin ruuvattaessa täysin mekaanisesti erityisesti konekierteillä – ilman sähköä! Vankka teräsmalli on huoltovapaa ja takaa pitkän käyttöiän.

Turbolla tai ilman

Turbo-toiminto voidaan aktivoida tarvittaessa yksinkertaisesti painamalla painiketta. Toiminnon kytkemistä pois päältä suositellaan suurempien vääntömomenttien yhteydessä tai hienosäätöä varten sekä ruuvin lopulliseen kiristämiseen tai irrottamiseen suurella vääntömomentilla.

Kraftform Turbo i

Nelinkertaistaa ruuvausnopeuden – täysin mekaanisesti.

Kraftform Kompakt Turbo i 1

KRAFTFORM ERGONOMICS | ANTI ROLL-OFF | EXTRA SLIM | WERA 2GO COMPATIBLE | TURBO GEAR

16-osainen

1 ruuvitalttakahva 817 VDE Kraftform ja 1 ruuvitalttakahva 827 T i Kraftform Turbo; molemmat yksinomaan Weran VDE-vaihtoterille

14 VDE-vaihtoterää (kukin 154 mm pitkä), jossa on kavennettu terä (tuote KK 60 i 0,4 x 2,5 ja KK 67 i TX 10 kavennettu vakioterä) ja integroitu suojaeriste. Näiden terien avulla pääsee käsiksi syvällä oleviin ruuvi- ja jousielementteihin

05**057484**001		
	827 T i Kraftform Turbo	1x 9x125
	817 VDE	1x 9x102
	KK 62 iS	1x PH 1x154; 1x PH 2x154
	KK 65 iS PZ	1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154
	KK 65 iS PZ/S	1x # 1x154; 1x # 2x154
	KK 67 i TORX®	1x TX 10x154
	KK 67 iS TORX®	1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154
	KK 60 i	1x 0,4x2,5x154
	KK 60 iS	1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154
	K120	1x 50,0x70,0

VDE TOOL

Yksittäin testattu

Testattu yksittäin 10 000 V:ssa standardin IEC 60900 mukaan, mikä takaa turvallisen työskentelyn sallitun jännitteen ollessa korkeintaan 1 000 V.

Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1

KRAFTFORM ERGONOMICS | ANTI ROLL-OFF | EXTRA SLIM | WERA 2GO COMPATIBLE | TURBO GEAR

16-osainen

1 ruuvitalttakahva 817 VDE Kraftform ja 1 ruuvitalttakahva 827 T i Kraftform Turbo; molemmat yksinomaan Weran VDE-vaihtoterille

14 VDE-vaihtoterää (kukin 154 mm pitkä), jossa on kavennettu terä (tuote KK 60 i 0,4 x 2,5 ja KK 67 i TX 10 kavennettu vakioterä) ja integroitu suojaeriste. Näiden terien avulla pääsee käsiksi syvällä oleviin ruuvi- ja jousielementteihin

05**057485**001		
	827 T i Kraftform Turbo	1x 9x125
	817 VDE	1x 9x102
	KK 62 iS	1x PH 1x154; 1x PH 2x154
	KK 62 i PH/S	1x # 1x154; 1x # 2x154
	KK 67 i TORX®	1x TX 10x154
	KK 67 iS TORX®	1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154
	KK 68 iS	1x # 1x154; 1x # 2x154
	KK 60 i	1x 0,4x2,5x154
	KK 60 iS	1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154
	K120	1x 50,0x70,0

6003 Joker-kiintolenkkiavain

Kitapuolen palautuskulma vain 15 °. Kun on ahdasta.

6003 Joker 11 Set 1 -kiintolenkkiavainsarja

TAKE IT EASY TOOL FINDER | WERA 2GO COMPATIBLE | 15° SMALL ANGLE

6003 Joker-kiintolenkkiavain

TAKE IT EASY TOOL FINDER | 15° SMALL ANGLE

Käyttökohde: kuusiokantaiset pultit tai mutterit

Malli: kiintolenkkiavain, kiintoavainpään kulma 7,5°; lenkkiavainpää taitettu 15° kulmaan; Take it easy –värikoodausjärjestelmä: Värikoodit koon mukaan

		mm	mm	mm	mm	mm
05**020200**001		8	115	19	4,5	12,5
05**020201**001		10	125	22	5	15
05**020202**001		11	135	24,5	5	17
05**020203**001		12	148	26	5,5	18
05**020204**001		13	160	27	6	19
05**020205**001		14	167	29	6	20
05**020206**001		15	174	32	6	22
05**020207**001		16	182	35	6,5	23
05**020208**001		17	190	38	6,5	24,5
05**020209**001		18	210	39	7,5	26
05**020210**001		19	230	42	7,5	27,5

Kiintolenkkiavainsarja, kitapuolen kulma 7,5°

11-osainen

Vankassa laukussa

05**020231**001		
	6003 Joker	1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230
	K240	1x 50,0x240,0

6003 Joker 5 Set 1 -kiintolenkkiavainsarja

Kiintolenkkiavainsarja, kitapuolen kulma 7,5°

5-osainen

Vankassa laukussa

05**020230**001		
	6003 Joker	1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230
	K120	1x 50,0x70,0

Joker 6003

SMALL ANGLE

Erityisen ahtaisiin paikkoihin

Kiintolenkkiavain Joker 6003 ja sen erityinen kitageometria - kiintoavainpään 7,5 asteen kulma ja kaksinkertainen kuusiogeometria, yhdessä avaimen ympäri kääntämisen kanssa, tuplaa tartuntamahdollisuudet mutterista tai pultista. Avaimella voit tarttua kiinnikkeestä aina 15° välein.

Taitettu lenkkipää

Lenkkipäässä on 15 asteen kulma työkalun akseliin nähden, mikä ehkäisee vammoja.

6003 Joker 8 Imperial Set 1 -kiintolenkkiavainsarja, tuumainen

TAKE IT EASY TOOL FINDER | WERA 2GO COMPATIBLE | 15° SMALL ANGLE

Kiintolenkkiavainsarja, kitapuolen kulma 7,5°

8-osainen

Vankassa laukussa

05**020241**001		
	6003 Joker Imperial	1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 5/8"x182; 1x 11/16"x210; 1x 3/4"x230
	K240	1x 50,0x240,0

6003 Joker-kiintolenkkiavain, tuumainen

TAKE IT EASY TOOL FINDER | 15° SMALL ANGLE

Käyttökohde: kuusiokantaiset pultit tai mutterit

Malli: kiintolenkkiavain, kiintoavainpään kulma 7,5°; lenkkiavainpää taitettu 15° kulmaan; Take it easy –värikoodausjärjestelmä: Värikoodit koon mukaan

		mm	mm	mm	mm	mm
05**020211**001		5/16"	115	19	4,5	12,5
05**020212**001		3/8"	125	22	5	15
05**020213**001		7/16"	135	24,5	5	17
05**020214**001		1/2"	160	26	6	19
05**020215**001		9/16"	167	29	6	20
05**020216**001		5/8"	182	35	6,5	23
05**020217**001		11/16"	210	40	7,5	26
05**020218**001		3/4"	230	42	7,5	27,5

6003 Joker 5 Imperial Set 1 -kiintolenkkiavainsarja, tuumainen

TAKE IT EASY TOOL FINDER | WERA 2GO COMPATIBLE | 15° SMALL ANGLE

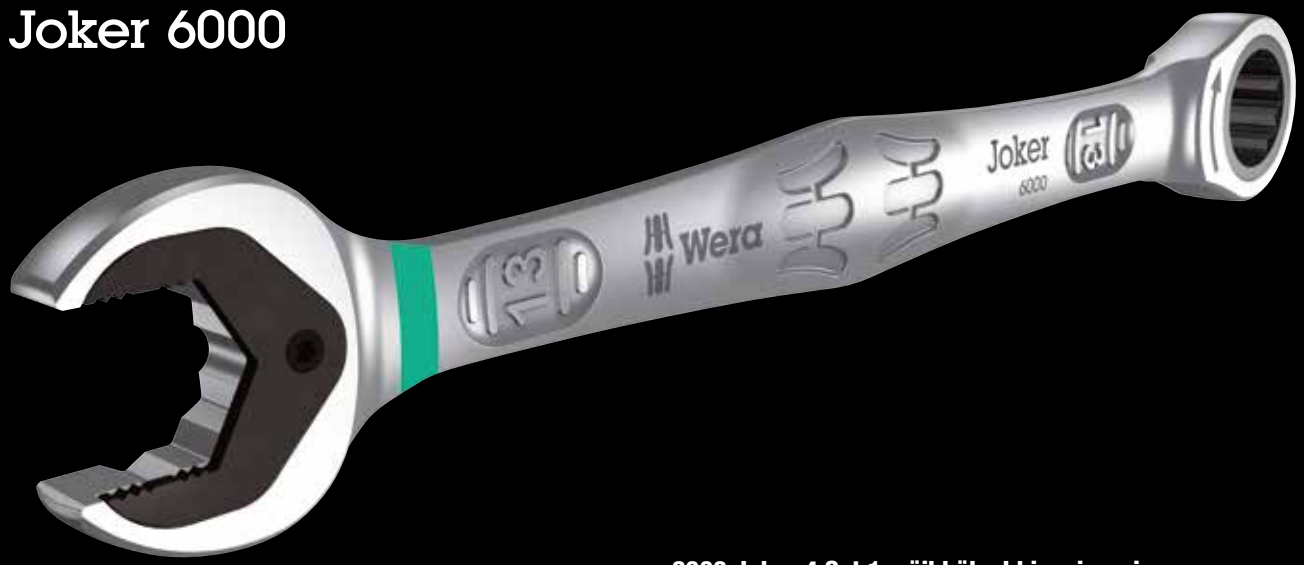
Kiintolenkkiavainsarja, kitapuolen kulma 7,5°

5-osainen

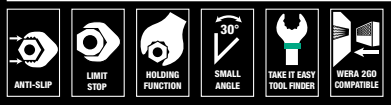
Vankassa laukussa

05**020240**001		
	6003 Joker Imperial	1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 3/4"x230
	K120	1x 50,0x70,0

Joker 6000



6000 Joker 4 Set 1 -räikkälenkkiavainsarja



Joker 6000

Pieni palautuskulma

60 asteen sijaan Joker tuo nyt 30 asteen palautuskulman kaksinkertaisella kuusikulmaisella geometriallaan. Tämän ja suoran päänsä ansiosta Joker tekee avaimen kääntämisestä turhaa. Jokerin avulla voit nyt irrottaa ja kiristää pultteja ja muttereita tilanteissa, joissa perinteiset työkalut epäonnistuvat. Siksi Joker on älykkäämpi. Ja se selviytyy erinomaisesti työstä missä tahansa asennossa.

Pitotoiminto

Joker-kiintoavaimen pitotoiminnolla saat vietyä mutterit ja pultit turvallisesti ja suoraan käyttöpaikkaan. Siellä kierre voidaan löytää nopeasti ja turvallisesti. Pultin tai mutterin putoaminen voidaan välttää tehokkaasti. Aikaa vievää etsimistä ei enää tarvita.

Räikkälenkkisarja

4-osainen

Vankassa laukussa

05**073290**001		
	6000 Joker	1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246

6000 Joker 11 Set 1 -räikkälenkkiavainsarja

Räikkälenkkisarja

11-osainen

Vankassa laukussa

05**020013**001		
	6000 Joker	1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246

Joker 6000

Kaksoiskuusio-geomateria

Joker-avaimen älykäs kaksinkertainen kuusikulmainen geometria saa ruuvin tai mutterin istumaan täydellisesti. Joker-avaimen kiintoavainpäässä oleva vaihdettava, karkaistu metallilevy puree erittäin kovilla hampaillaan kiinni pulttiin tai mutteriin. Molemmat vähentävät poisluiskahtamisen riskiä myös korkeilla vääntömomenteilla.

Hienohampainen räikkämekaniikka

Lenkkipuolen räikkämekanismi ja sen erityisen hieno 80 hampaan hammastus, takaavat joustavan käytön myös ahtaissa tiloissa.

Joker 6001

Joker Switch

Hienohampaisen räikkämekanismin suunta on helppo vaihtaa suunnanvaihtovivun avulla.

Taitettu lenkkipää

Lenkkipää on 15°:n kulmassa työkalun akseliin nähden, mikä helpottaa työkalun asettamista ahtaissa tiloissa.

Joker 6001

6001 Joker Switch 4 Set 1 -räikkälenkkiavainsarja

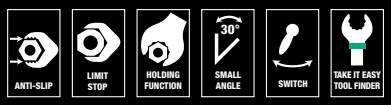
Räikkälenkkisarja, suunnanvaihdolla

4-osainen

Vankassa laukussa

05**020090**001		
	6001 Joker Switch	1x 10x159; 1x 13x179; 1x 17x225; 1x 19x246
	K120	1x 50,0x70,0

6001 Joker Switch 11 Set 1 -räikkälenkkiavainsarja



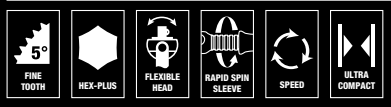
Räikkälenkkisarja, suunnanvaihdolla

11-osainen

Vankassa laukussa

05**020091**001		
	6001 Joker Switch	1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x171; 1x 13x179; 1x 14x187; 1x 15x199; 1x 16x213; 1x 17x225; 1x 18x234; 1x 19x246
	K240	1x 50,0x240,0

8100 SA All-in Zyklop Speed -räikkäsarja, pitotoiminto, 1/4" vääntiö, metrinen



42-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista. Fleece-taustan ja tarranauhan avulla helppo kiinnittää esimerkiksi seinälle, hyllyyn, korjaamovaunuun tai Wera 2go -työkalukuljetusjärjestelmään. Sulavaliikkeinen hylsyn kiinnitysmekanismi työkalun varmaan säilyttämiseen ja helppoon poistamiseen.

1 Zyklop Speed -räikkä 1/4" vääntiöllä, 13 Zyklop-hylsyä pitotoiminnolla, 9 Zyklop-kärkihylsyä pitotoiminnolla TORX® ruuveille Acument Intellectual Properties -määritelmän mukaan, 8 Zyklop-kärkihylsyä pitotoiminnolla kuusiokoloruuveille, koot 2,0 ja 2,5: ilman pitotoimintoa, 3 kärkihylsyä 1/4" kiinnityksellä kullekin Phillips- ja Pozidriv-ruuville, 2 kärkihylsyä 1/4" kiinnityksellä uraruuveille, Take it easy -värikoodausjärjestelmä: kokojen mukaan – tarvittavan työkalun helppoon ja nopeaan löytämiseen, 1 mutterin poistotyökalu. 1 Zyklop-jatkokappale (pitkä) pyörivällä otepinnalla ja Flexible Lock -järjestelmällä, 1 Wobble-jatkokappale

05**003755**001		
	8000 A	1x 1/4"x152,0
	8796 LA	1x 1/4"x150,0
	8794 A	1x 1/4"x56,0
	8790 HMA HF	1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0
	8767 A HF	1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0
	8740 A	1x 2,0x28,0; 1x 2,5x28,0
	8740 A HF	1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 7,0x28,0; 1x 8,0x28,0
	8751 A	1x PH 1x28,0; 1x PH 2x28,0; 1x PH 3x28,0
	8755 A	1x PZ 1x28,0; 1x PZ 2x28,0; 1x PZ 3x28,0
	8700 A FL	1x 0,8x5,5x28,0; 1x 1,2x6,5x28,0
	ME1	1x 14,0x43,0
	K120	1x 50,0x70,0

Vapaasti kääntyvä

Räikkäpää kääntyy vapaasti, ja sen voi lukita mihin tahansa lukitusasentoon molemmilla puolilla olevilla liukukytkimillä. Helppo työskentely ja riittävä tila käsille on mahdollista myös erittäin ahtaissa ja vaikeapääsyisissä asennuspaikoissa. Kiinnitys 0°:ssa, 15°:ssa ja 90°:ssa vasemmalle ja oikealle takaa turvallisen työskentelyn ilman että räikkäpää luiskahtaa pois paikoiltaan.

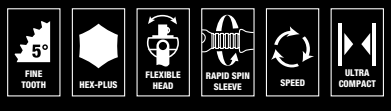
Pikaruuvain

Zyklop Speed -räikät ovat todellisia pikaruuvinvääntimiä: Vauhtipyörämäinen rakenne nopeuttaa ruuvausprosessia. Kraftform-kahvan pyörimissymmetrinen rakenne ja vapaasti pyörivä otepinta tukee nopeaa pyörimistä. Varsinkin ruuvauksen alussa, ennen kuin räikkä aktivoituu kuorman kasvaessa.

Suunta vaihdettavissa

Kaikkien Zyklop Speed -räikkien pyörimissuunta voidaan kytkeä nopeasti ja helposti myötäpäivään/vastapäivään uritetun suunnanvaihtopyörän avulla, missä tahansa asennossa. Helppo käyttää, säästää aikaa!

8100 SA 6 Zyklop Speed -räikkäsarja, 1/4" vääntiö, metrinen



28-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista.

1 Zyklop Speed -räikkä 1/4" vääntiöllä, 9 Zyklop-hylsyä, 1 Zyklop-jatkokappale (pitkä) pyörivällä otepinnalla, 1 Wobble-jatkokappale, 1 sovitin pikaistukalla, 15 bits-kärkeä

05**004016**001		
	8000 A	1x 1/4"x152,0
	8790 HMA	1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
	8794 LA	1x 1/4"x150,0
	8794 A	1x 1/4"x56,0
	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
	851/4 TZ PH	1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50
	855/4 TZ PZ	1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50
	867/4 Z TORX®	1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50
	840/4 Z Hex-Plus	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50
	K120	1x 50,0x70,0

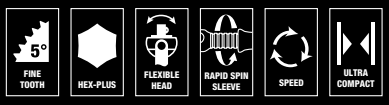
8100 SB 6 Zyklop Speed -räikkäsarja, 3/8" vääntiö, metrinen

29-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista.

1 Zyklop Speed -räikkä 3/8" vääntiöllä, 9 Zyklop-hylsyä, 1 Zyklop-jatkokappale (pitkä) pyörivällä otepinnalla, 1 Wobble-jatkokappale, 1 sovitin pikaistukalla, 16 bits-kärkeä

05**004046**001		
	8000 B	1x 3/8"x199,0
	8790 HMB	1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0
	8794 LB	1x 3/8"x200,0
	8794 B	1x 3/8"x76,0
	8784 B1	1x 1/4"x3/8"x44,0
	851/4 TZ PH	1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50
	855/4 TZ PZ	1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50
	867/4 Z TORX®	1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50
	840/4 Z Hex-Plus	1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50; 1x 8,0x50
	800/4 Z	1x 1,0x5,5x50

8100 SC 6 Zyklop Speed -räikkäsarja, 1/2" vääntiö, metrinen



28-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista.

1 Zyklop Speed -räikkä 1/2" vääntiöllä, 10 Zyklop-hylsyä, 1 Zyklop-jatkokappale (pitkä) pyörivällä otepinnalla, 1 Wobble-jatkokappale, 1 sovitin pikaistukalla, 14 bits-kärkeä

05**004076**001		
	8000 C	1x 1/2"x277,0
	8790 HMC	1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0
	8794 LC	1x 1/2"x250,0
	8794 C	1x 1/2"x52,0
	8784 C2	1x 5/16"x1/2"x50,0
	851/2 Z PH	1x PH 2x32; 1x PH 3x32
	855/2 Z PZ	1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32
	867/2 Z TORX®	1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35
	840/2 Z	1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30

SWITCH

Suunta vaihdettavissa

Suunnanvaihtovivun ansiosta suunnanvaihto on nopeaa ja kätevää.

5° FINE TOOTH

Pieni palautuskulma

Hieno hammastus, jonka 72 hampaan ansiosta palautuskulma on vain 5°

TAKE IT EASY TOOL FINDER

Take it easy -värikoodausjärjestelmä

Take it easy -värikoodausjärjestelmä kokojen mukaan – tarvittavan työkalun helppoon ja nopeaan löytämiseen. Koon merkintäjärjestelmä työkaluissa, jotka on tarkoitettu kuusiokoloruuveille (L-avaimet, Zyklop-kärkihylsyt), kuusikantaisille pulteille ja muttereille (Joker-kiintoavain, Zyklop-hylsyt ja Zyklop-hylsyt pitotoiminnolla) sekä TORX® ruuveille (L-avaimet, Zyklop-kärkihylsyt).

8100 SA 8 Zyklop Metal -räikkäsarja, suunnanvaihtovipu, 1/4" vääntiö, metrinen

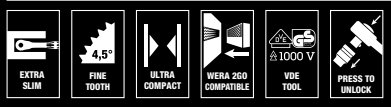
SWITCH · EXTRA SLIM · FINE TOOTH · HEX-PLUS · FULL STEEL · ULTRA COMPACT

28-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista.

1 Zyklop Metal -räikkä suunnanvaihtovivulla ja 1/4" kiinnityksellä, 9 Zyklop-hylsyä, 1 Zyklop-jatkokappale (pitkä) pyörivällä otepinnalla, 1 Wobble-jatkokappale, 1 sovitin pikaistukalla, 15 bits-kärkeä

05**004018**001		
	8004 A	1x 1/4"x141,0
	8790 HMA	1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
	8794 LA	1x 1/4"x150,0
	8794 A	1x 1/4"x56,0
	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
	851/1 Z PH	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25
	855/1 Z PZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25
	840/1 Z Hex-Plus	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
	K120	1x 50,0x70,0

8100 SB VDE 1 Zyklop-räikkäsarja, eristetty, suunnanvaihtovipu, 3/8" vääntiö, metrinen



17-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista. Fleece-taustan ja tarranauhan avulla helppo kiinnittää esimerkiksi seinälle, hyllyyn, korjaamovaunuun tai Wera 2go -työkalukuljetusjärjestelmään. Sulavaliikkeinen vääntömekanismi Zyklop VDE-hylsyjen varmaan säilyttämiseen ja helppoon poistamiseen.

1 Zyklop-räikkä 8007 B VDE, suunnanvaihtovivulla, 3/8" vääntiöllä, 14 Zyklop VDE-hylsyä, 1 lyhyt ja 1 pitkä Zyklop VDE-jatkokappale, kaikki työkalut eristettyjä, jokainen yksilö testattu standardin IEC 60900 mukaan 10 000 V:ssa, mikä takaa turvallisen työskentelyn sallitun jännitteen ollessa 1 000 V. Kaksikomponenttieristeen tuoma parannettu turvallisuus. Keltainen eristeydin tulee näkyviin, jos ulompi punainen VDE-eriste rikkoutuu.

05**004970**001		
	8007 B VDE	1x 3/8"x222,0
	8790 B VDE	1x 6,0x46,0; 1x 7,0x46,0; 1x 8,0x46,0; 1x 9,0x46,0; 1x 10,0x46,0; 1x 11,0x46,0; 1x 12,0x46,0; 1x 13,0x46,0; 1x 14,0x46,0; 1x 15,0x46,0; 1x 16,0x46,0; 1x 17,0x46,0; 1x 18,0x46,0; 1x 19,0x46,0
	8794 SB VDE	1x 3/8"x91,0
	8794 LB VDE	1x 3/8"x166,0
	K240	1x 50,0x240,0

Yksittäin testattu

Zyklop VDE -työkalut on testattu yksittäin 10 000 V:ssa standardin IEC 60900 mukaan, mikä takaa turvallisen työskentelyn sallitun jännitteen ollessa korkeintaan 1 000 V.

Kuulalukitus

Kuulalukitus varmistaa hylsyjen ja lisävarusteiden turvallisen istuvuuden ja takaa siten turvallisuuden myös ruuvauksen aikana.

Kapeisiin tiloihin

Erittäin kapean muotoilun ansiosta Zyklop VDE -räikällä helppo työskennellä jopa hyvin kapeissa tiloissa.

8007 B VDE Zyklop-räikkä, eristetty, suunnanvaihtovivulla, 3/8" vääntiö

Käyttökohde: VDE-eristetyille 3/8" hylsyille sekä VDE-eristetyille 3/8" jatkokappaleille, joissa neliönmuotoinen vääntiö ja kuulalukitus

Malli: jokainen yksilö testattu standardin IEC 60900 mukaan 10 000 voltissa, mikä takaa turvallisen työskentelyn 1 000 voltissa; kapean mallin ansiosta työskentely onnistuu myös erittäin kapeissa tiloissa; 80 hienoa hammasta takaavat vain 4,5°:n palautuskulman; suunnanvaihtovipu kätevään suunnanmuutokseen; turvallinen hylsylukitus napin painalluksella

	mm	
05**004966**001	3/8"	222,0

Wheel Impaktor C Set 1 hylsysarja, 1/2" vääntiölle

3-osainen

3 Wheel Impaktor -hylsyä, 1/2" vääntiölle. Käytettäväksi iskuvääntimissä, kääntyvä ja vapaasti pyörivä muovipäällyste nopeaan työskentelyyn, tavallista parempi ohjaus ruuvauksen aikana ja lisävannesuoja. Take it easy -väriko-odausjärjestelmä: Väritunnuksin merkityt kärjet ja kokoleimat helpottavat ja nopeuttavat tarvittavan hylsyn löytämistä.

05**004595**001		
◉	**8790 C Wheel Impaktor**	1x 17,0x85,0x30,0; 1x 19,0x85,0x30,0; 1x 21,0x85,0x32,0

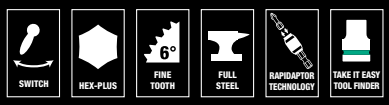
Vapaasti pyörivä muoviholkki

Muoviholkkia voidaan kiertää, mikä mahdollistaa paremman ohjauksen ruuvauksen aikana. Se myös suojaa vanteen pintoja. Muoviholkit ovat vaihdettavissa.

Suoja pyörän ruuveille

Muoviosa suojaa pyöränpulttien pintoja.

Tool-Check PLUS

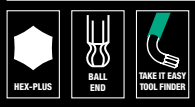


28 bits-kärkeä, 1 ruuvitalttakahva 813 sopii sellaisten bits-kärkien kiinnittämiseen, joissa on 1/4" kuusiokantakiinnitys standardin DIN ISO 1173-C 6,3 mukaan, ja Wera-liitäntäsarjaan 1, 1 Rapidaptor-bits-kärkipidin, 1 sovitin 870/1 (1/4" kuusiokanta 1/4" neliökantaan), 7 hylsyä (1/4"). Weran bits-kärkiräikkä Zyklop Mini 1; taottu täysteräsrunko; sopii sellaisten bits-kärkien kiinnittämiseen, joissa on 1/4" kuusiokantakiinnitys standardin DIN ISO 1173-C 6,3 ja E 6,3 mukaan, sekä Wera-liitäntäsarjoihin 1 ja 4. 1/4" hylsyjen käyttö on mahdollista Weran sovittimella 870/1

05**056490**001		
	8001 A	1x 1/4"x87,0
◉	**813**	1x 1/4"x78
◉ ○	**889/4/1 K**	1x 1/4"x50
▢ ○	**870/1**	1x 1/4"x25 [1]
◉	**8790 HMA**	1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
✚	**851/1 TZ PH**	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
✚	**855/1 TH PZ**	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
✪	**867/1 TZ TORX®**	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
✪	**867/1 Z TORX® BO**	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
○	**840/1 Z Hex-Plus**	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25
⊖	**800/1 TZ**	1x 1,0x5,5x25

[1] Kuulalukituksella; käsikäyttöisille hylsyille

950/9 Hex-Plus Multicolour 2 L-avainsarja, metrinen, BlackLaser



9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

Käyttökohde: kuusiokoloruuvit

Malli: BlackLaser-pinta, muovipäällystetty. Kaikki L-avaimet ovat helposti löydettävissä värikoodauksensa ja kokomerkintänsä ansiosta.

Kärki: Hex-Plus, kuusikantainen pallopää pitkässä varressa

05**133164**001		
O	**950 SPKS Multicolour**	1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125

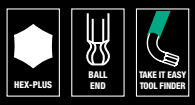
Hex-Plus

Kuusiokoloruuvien ongelma on se, että niiden kanta pyöristyy nopeasti. Syynä on työkalun terävän reunan vaikutus ruuvinkannan sisäpintoihin. Asteittainen kulumisprosessi johtaa lopulta kulmien pyöristymiseen. Weran Hex-Plus -työkaluilla on tavallista suurempi kosketuspinta ruuvinkannan sisällä. Tämän ansiosta voima välittyy tasaisemmin, ja ruuvinkannan vaurioitumiselta vältytään. Samaan aikaan voidaan siirtää jopa 20 % suurempia vääntömomentteja. Hyvä tietää: Hex-Plus -työkalut sopivat kaikkiin tavallisiin kuusiokoloruuveihin!

Pallopää

Pallomaisen profiilin ansiosta ruuvin kiertäminen on mahdollista myös silloin, kun avain on vinossa suhteessa ruuvin akseliin.

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB Multicolour L-avainsarja, metrinen, BlackLaser



9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

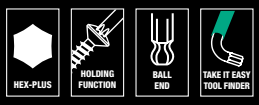
Käyttökohde: kuusiokoloruuvit

Malli: BlackLaser-pinta, muovipäällystetty. Kaikki L-avaimet ovat helposti löydettävissä värikoodauksensa ja kokomerkintänsä ansiosta.

Kärki: Hex-Plus, kuusikantainen pallopää pitkässä varressa

				4013288
05**073593**001	**950 SPKL Multicolour**	O	1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224	165688

950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 L-avainsarja, metrinen, BlackLaser, pitotoiminto



9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

Käyttökohde: kuusiokoloruuvit

Malli: BlackLaser-pinta, muovipäällystetty. Kaikki L-avaimet ovat helposti löydettävissä värikoodauksensa ja kokomerkintänsä ansiosta.

Kärki: Hex-Plus, kuusikantainen pallopää pitkässä varressa, pitotoiminto kuusiokoloruuveille, koot: 1,5, 2,0 ja 2,5 ilman pitotoimintoa

05**022210**001		
O	**950 SPKL Multicolour**	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112
O	**950 SPKL HF Multicolour**	1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224

950/9 L Hex-Plus HF 1 L-avain, metrinen, runko kromattu, pitotoiminto

9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

Käyttökohde: kuusiokoloruuvit

Malli: runko kromattu

Kärki: Hex-Plus, jossa pitotoiminto kuusiokoloruuveille pitkässä varressa, koot: 1,5, 2,0 ja 2,5 ilman pitotoimintoa

05**022130**001		
○	**950 L**	1x 1,5x90 [1]; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112
○	**950 L HF**	1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

[1] Perinteinen kuusiokantainen profiili

967/9 TX Multicolour HF 1 L-avainsarja pitotoiminnolla

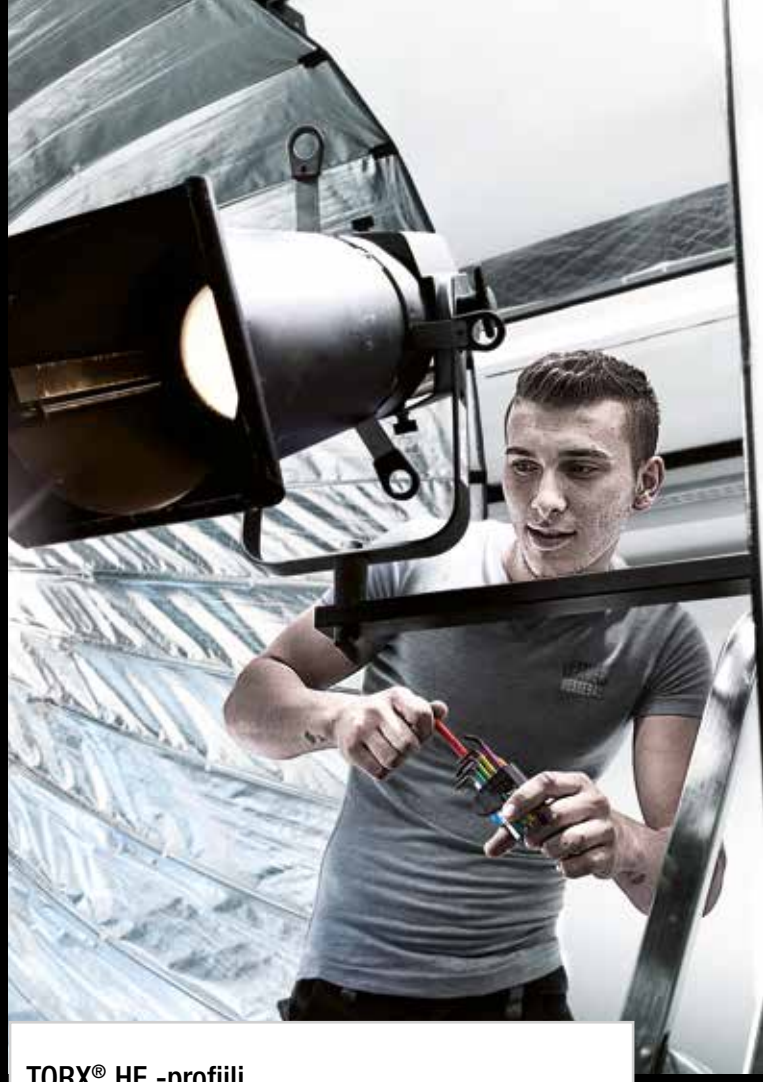
9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

Käyttökohde: TORX® ruuvit

Malli: pyöreä

Kärki: mukana pitotoiminto TORX® ruuveille Acument Intellectual Properties -määritelmän mukaan, BlackLaser-pinta, muovipäällystetty. Kaikki L-avaimet ovat helposti löydettävissä värikoodauksensa ja kokomerkintänsä ansiosta.

05**024179**001		
○	**967 SL TORX® HF**	1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132



TORX® HF -profiili

TORX® profiili, jossa on Weran HF -ominaisuus (HF = holding function = pitotoiminto), pitää TORX® ruuvit turvallisesti kiinni optimoidun kiinnitysgeometrian ja siitä seuraavan puristusvoiman ansiosta. Ihanteellinen työskenneltäessä vaikeasti saavutettavissa olevilla alueilla, kuten matalalla olevissa umpirei'issä.

Take it easy -värikoodausjärjestelmä

Take it easy -värikoodausjärjestelmä kokojen mukaan – tarvittavan työkalun helppoon ja nopeaan löytämiseen. Koon merkintäjärjestelmä työkaluissa, jotka on tarkoitettu kuusiokoloruuveille (L-avaimet, Zyklop-kärkihylsyt), kuusikantaisille pulteille ja muttereille (Joker-kiintoavain, Zyklop-hylsyt ja Zyklop-hylsyt pitotoiminnolla) sekä TORX® ruuveille (L-avaimet, Zyklop-kärkihylsyt).

3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 L-avainsarja, metrinen, ruostumaton teräs

9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

Käyttökohde: kuusiokoloruuvit

Malli: ruostumaton teräs, muovipinnoitettu. Kaikki L-avaimet ovat helposti löydettävissä värikoodauksensa ja kokomerkintänsä ansiosta.

Kärki: Hex-Plus, kuusikantainen pallopää pitkässä varressa

05**022669**001		
O	**3950 SPKL Multicolour**	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224

950/9 Hex-Plus 1 SB L-avainsarja, metrinen, runko kromattu

9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

Käyttökohde: kuusiokoloruuvit

Malli: runko kromattu

Kärki: Hex-Plus, kuusikantainen pallopää pitkässä varressa

				4013288
05**073391**001	**950 PKL**	O	1x 1.5x90 [1]; 1x 2.0x100; 1x 2.5x112; 1x 3.0x126; 1x 4.0x140; 1x 5.0x160; 1x 6.0x180; 1x 8.0x200; 1x 10.0x219	030160

[1] Perinteinen kuusikulmainen profiili.

Ruostumattomasta teräksestä valmistettu L-avain

Ruostumattomasta teräksestä valmistettu ja riittävän kovaksi karkaistu L-avain ulkoisen ruosteen estämiseen.

Tyhjiökarkaisu

Weran ruostumattomasta teräksestä valmistetut työkalut on tyhjiökarkaistu, joten niissä on ruuviliitäntöihin tarvittavat kovuudet ja lujuusarvot. Teollinen käyttö on mahdollista rajoituksetta.

950/9 Hex-Plus 6 SB L-avainsarja, metrinen, BlackLaser

9-osainen, kaksikomponenttipitimessä

Käyttökohde: kuusiokoloruuvit

Malli: BlackLaser-pinta

Kärki: Hex-Plus, kuusikantainen pallopää pitkässä varressa

				4013288
05**073596**001	**950 PKL BM**	O	1x 1.5x90 [1]; 1x 2.0x100; 1x 2.5x112; 1x 3.0x126; 1x 4.0x140; 1x 5.0x160; 1x 6.0x180; 1x 8.0x200; 1x 10.0x219	106414

[1] Perinteinen kuusiokantainen profiili

KRAFTFORM ERGONOMICS

Käteen mukautettu

Kraftform-kahvan erinomaisesti käteen mukautettu muoto estää käsien vammat, kuten rakkulat ja rakot. Wera Kraftform: Synonyymi ergonomialle!

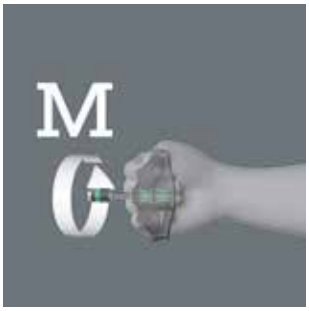
Kahva-/vaihtoteräjärjestelmä

Järjestelmä, johon kuuluu kahva ja vaihdettavat terät, mahdollistaa terien salamannopean vaihtamisen ja siten monipuolisen käytön.

Ergonominen kaksikomponentti-T-kahva

Ergonomisesti muotoillun kaksikomponentti-T-kahvan sormisyvennysten ja mukavan pinnan ansiosta työtä jaksaa tehdä pitkään väsymättä ja myös voimansiirto on erinomainen.

Suuret vääntömomentit



Käyttämällä terää käsivarren jatkona, voit siirtää erityisen korkeita vääntömomentteja.

Kraftform Kompakt 60

RAPIDAPTOR TECHNOLOGY · KRAFTFORM ERGONOMICS · ANTI ROLL-OFF · HEX-PLUS · WERA 2GO COMPATIBLE

Taitettava säilytystasku, jossa 89 mm:n pituiset Bits-kärjet

17-osainen

1 ruuvitalttakahva 816 R Kraftform, pikaistukka Rapidaptor

05**059295**001		
	816 R	1x 1/4"x119
	851/4 Z PH	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89
	855/4 Z PZ	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89
	867/4 Z TORX® BO	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
	840/4 Z Hex-Plus	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89
	K70	1x 50,0x70,0

Kraftform Kompakt 400

LASERTIP · RAPIDAPTOR TECHNOLOGY · WERA 2GO COMPATIBLE

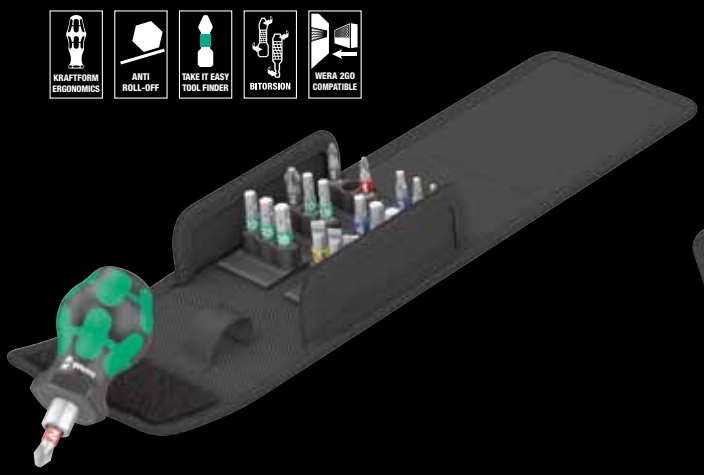
Taitettava säilytystasku, jossa 89 mm:n pituiset bits-kärjet

17-osainen

1 ruuvitalttakahva 416 R T-kahva, jossa pikaistukka Rapidaptor

05**057470**001		
	416 R	1x 1/4"x45
	851/4 Z PH	1x PH 2x89; 1x PH 3x89
	855/4 Z PZ	1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89
	867/4 Z TORX®	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89
	840/4 Z Hex-Plus	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89; 1x 8,0x89
	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
	K120	1x 50,0x70,0

Kraftform Kompakt Stubby 1



Tekstiililaatikko, jossa 25 mm:n pituiset bits-kärjet
19-osainen
1 Bits-ruuvitalttakahva 811/1 Stubby, 18 bits-kärkeä

05**057471**001		
	811/1 Stubby	1x 1/4"
	851/1 BTZ PH	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
	855/1 BTZ PZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
	840/1 BTZ Hex-Plus	1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25
	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
	K70	1x 50,0x70,0

Kraftform Kompakt Stubby ESD 1

Tekstiililaatikko, jossa 25 mm:n pituiset bits-kärjet

10-osainen

1 Bits-ruuvitalttakahva 811/1 ESD Stubby, 9 bits-kärkeä

05**057472**001		
	811/1 Stubby ESD	1x 1/4"x54
	851/1 Z PH	1x PH 0x25; 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
	851/1 J	1x PH 00x25x2,0
	800/1 Z	1x 0,5x3,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25; 1x 1,2x8,0x25

Kraftform Kompakt W 1 Huolto

35-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista.

Kompakti työkalusarja, johon kuuluu tärkeimmät ruuvaustyökalut sisällä ja ulkona tehtäviin huoltotöihin. VDE-ruuvitalttakahva sekä 12 VDE-terää; 1 Joker-kaksoiskiintoavain pitotoiminnolla, päätyvastus, pieni palautuskulma ja erittäin tiheä hammastus; uskomattoman nopea 1/4" Zyklop Speed -räikkä sekä lisätarvikkeet; 8 käsi- ja konekäyttöistä hylsyä, koot 5,5–13, 1 kärkipidin; 7 bits-kärkeä (pituus 25 mm); 1 tartuntakynsi ruuvien pitämiseen; 1 jänniteilmaisin 247.

05**135926**001		
	817 VDE	1x 9x102
	KK 60 i	1x 0,4x2,5x154
	KK 60 iS	1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154
	KK 62 iS	1x PH 1x154; 1x PH 2x154
	KK 65 iS PZ	1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154
	KK 67 i TORX®	1x TX 10x154
	KK 67 iS TORX®	1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154
	1440	1x 4,5-6,0x41,0
	247	1x 0,5x3,0x70
	6002 Joker Double	1x 10x13x167
	8000 A	1x 1/4"x152,0
	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
	8794 SA	1x 1/4"x75,0
	8790 HMA	1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
	893/4/1 K	1x 1/4"x50
	855/1 Z PZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
	840/1 Z Hex-Plus	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
	867/1 TORX®	1x TX 25x25
	K240	1x 50,0x240,0

Tuote ei ole saatavilla Yhdysvalloissa ja Kanadassa.

VDE TOOL

Yksittäin testattu

Kraftform Kompakt VDE -sarjat testataan standardin IEC 60900 mukaan yksittäin 10 000 voltissa. Testaus tehdään 10-kertaisella kuormituksella 10 000 voltissa, mikä takaa turvallisen työskentelyn suurimman sallitun jännitteen ollessa 1 000 volttia.

Kraftform Kompakt

Järjestelmä, johon kuuluu kahva ja vaihdettavat terät, mahdollistaa terien salamannopean vaihtamisen ja siten monipuolisen käytön.

HOLDING FUNCTION

Pitotoiminto

Joker-kiintoavaimen pitotoiminnolla saat vietyä mutterit ja pultit turvallisesti ja suoraan käyttöpaikkaan. Siellä kierre voidaan löytää nopeasti ja turvallisesti. Pultin tai mutterin putoaminen voidaan välttää tehokkaasti. Aikaa vievää etsimistä ei enää tarvita.

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1

VDE TOOL · KRAFTFORM ERGONOMICS · ANTI ROLL-OFF · EXTRA SLIM · WERA 2GO COMPATIBLE

17-osainen

2 ruuvitalttakahvaa 817 VDE, yksinomaan Weran VDE-vaihtoterille

14 VDE-vaihtoterää (kukin 154 mm pitkä), joissa kavennettu terä (Tuote KK 60 i 0,4 x 2,5 ja KK 67 i TX 10 vakioterällä) ja integroitu suojaeriste. Näiden terien avulla pääsee käsiksi syvällä oleviin ruuvi- ja jousiliittimiin

1 Knipex sähköasentajan asennuspihdit VDE 13 96 200; leikkaamiseen, kuorintaan, tarttumiseen, taivuttamiseen, purseenpoistoon ja puristamiseen. Lukitushaka vain osittaiseen avaamiseen. Kromipinnoite takaa hyvän ruostesuojan, pihdeissä eristetty monikomponenttikahva.

05**136027**001		
	817 VDE	2x 9x102
	KK 62 iS	1x PH 1x154; 1x PH 2x154
	KK 65 iS PZ	1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154
	KK 65 iS PZ/S	1x # 1x154; 1x # 2x154
	KK 67 i TORX®	1x TX 10x154
	KK 67 iS TORX®	1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154
	KK 60 i	1x 0,4x2,5x154
	KK 60 iS	1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154
	KNIPEX 13 96 200	
	K70	1x 50,0x70,0

Ruostumaton teräs ehkäisee ulkoisen ruosteen muodostumista

Ruostumattomasta teräksestä valmistettu bits-kärki 3800/1 (1,8 x 12 x 41 mm) sopii ihanteellisesti tallan kiinnitysruuvien säätämiseen. Ruostumaton teräs estää ruosteen muodostumisen.

Tuloplugi

Settiin sisältyvällä plugilla lähtöjakki voidaan asentaa turvallisesti kitaraa rakennettaessa tai purettaessa. Ulompi kuusiomutteri irrotetaan tai kiristetään Zyklop-hylsyllä.

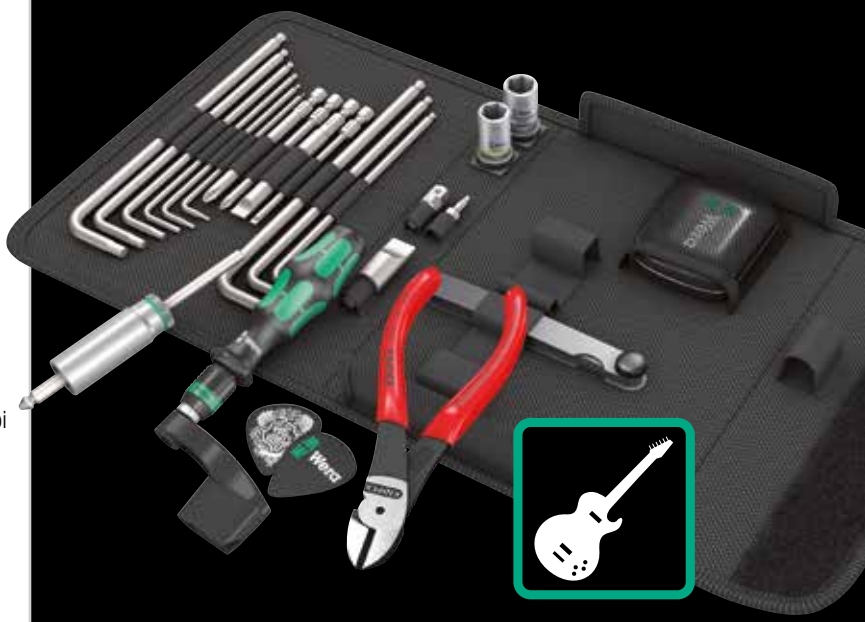
L-avain kitaran kaularaudan säätämiseen

L-avainten erityinen Hex-Plus-geometria takaa työkalun paremman istuvuuden ruuviin. Samalla poisluiskahtamisen ja vahingoittumisen vaara pienenee ja voimansiirto paranee huomattavasti.

Kieliveivi kitaroille

1/4" kuusiokannan avulla kieliveivi voidaan asettaasarjan sisältämään ruuvitalttakahvaan Kraftform 815 R. Ergonomisen muodon ansiosta kahva on mukavaja pitävä kädessä; voima jakautuu tarkasti jatuntuvasti. Sopii kaikille viritinkoneistoille.

9100 Työkalusetti kitaralle



Sarja sisältää kaikki säätö-, huolto- ja korjaustöihin tarvittavat työkalut.

Weran ruostumattomasta teräksestä valmistettu L-avain Hex-Plus-profiililla (koot 1,5; 2,0; 2,5; 5,0 ja tuumakoot 1/8", 5/32", 3/16"). Weran 89 mm:n pituiset ruostumattomasta teräksestä valmistetut bits-kärjet kuusiokoloruuveille (koot 1,5; 2,0; 2,5), Kraftform-kahva 1/4" bits-kärjille, ruostumattomasta teräksestä valmistetut 1/4" bits-kärjet uraruuveille (koot 1,8 x 12 x 41 mm; 0,6 x 3,5 x 89 mm; 1,2 x 8,0 x 89 mm), ristipääruuveille (koot PH 1 x 89 mm, PH 2 x 89 mm) ja kuusiokoloruuveille (koko 0,05" x 25 mm), Wera -hylsysovitin (1/4" hylsyavainten kiinnittämiseen kahvaan), Weran Zyklop-hylsyt (koot 10 ja 1/2"), kieliveivi jossa 1/4" kuusiokanta jolla veivi asetetaan kahvaan, Knipex -sivuleikkurit, rakotulkki, jakin vaihtotyökalu, 2 plektraa.

05**134015**001		
	815 R	1x 1/4"x119
	3851/4	1x PH 1x89; 1x PH 2x89
	3800/1 TS	1x 1,8x12,0x41
	3800/4	1x 0,6x3,5x89; 1x 1,2x8,0x89
	3840/1 TS	1x 0,05"x25
	3950 PKL	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154
	3950 PKL inch	1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154
	870/1	1x 1/4"x25 [1]
	8790 HMA	1x 10,0x23,0; 1x 7/16"x23,0
	8790 HMA Deep	1x 1/2"x50,0
	9103	
	9105	
	9104	
	9101	
	9102	
	9110	
	KNIPEX 74 01 140	
	K120	1x 50,0x70,0

[1] Kuulalukituksella; käsikäyttöisille hylsyille

Wera 2go 2 XL -työkalusalkku

1 muodoltaan vakaa ja vankka työkalusalkku jopa neljälle Wera 2go 4 -viinille; tarrakiinnitys muiden Wera 2go -osien, Wera-tekstiililaatikoiden ja tarranauhallisten laukkujen kiinnittämiseen; korkea viilto- ja pistokestävyys, 1 kantokahva ja 1 olkavyö, jossa siirreltävä, leveä pehmuste, pituus säädettävissä, irrotettavissa; sisältää 1 irrotettavan työkaluviinin kantokahvalla.

05**004357**001		
	Wera 2go XL Container	1x 455,0x330,0x170,0
	Wera 2go 6	1x 38,0x1470,0
	Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0

Wera 2go 2 XL -työkalusalkku

Erityisen suuressa työkalusalkussa voidaan kuljettaa erityisen paljon työkaluja. XL-salkkuun voidaan varastoida jopa neljä Wera 2go -työkaluviintä.

Mukautettavissa

Wera 2go työkalusalkku XL, jossa on sisä- ja ulkopuolella tarrakiinnitysjärjestelmä. Yksilöllisesti konfiguroitavissa, minkä vuoksi sopii erinomaisesti mukaan otettavaksi. Ihanteellinen myös Weran tekstiililaatikoiden ja tarranauhalla varustettujen laukkujen telakointiin. Helppo laittaa paikoilleen ja ottaa pois. Kädet pysyvät vapaana kuljetuksen aikana.

Wera 2go 2 -työkalusalkku

1 muodoltaan vakaa ja vankka työkalusalkku, jossa tarrakiinnitys muiden Wera 2go -osien, Wera-tekstiililaatikoiden ja tarranauhallisten laukkujen kiinnittämiseen; korkea viilto- ja pistokestävyys, 1 kantokahva ja 1 olkavyö, jossa siirreltävä, leveä pehmuste, pituus säädettävissä, irrotettavissa. 1 irrotettava laukku kantokahvalla ja muunneltavalla tarrakiinnitteisellä tilanjakajalla, jolla saadaan luotua jopa viisi sisälokeroa.

05**004351**001		
	Wera 2go Container	1x 355,0x330,0x115,0
	Wera 2go 6	1x 38,0x1470,0
	Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0

Wera 2go 3 -työkalulaatikko

1 muodoltaan pysyvä, vankka työkalulaatikko, tyhjä, kantokahvallinen, työkalujen ja pienosien säilyttämiseen ja kuljettamiseen. Korkea viilto- ja pistokestävyys. Tarranauha Wera 2go -järjestelmään telakointiin.

	mm	mm	mm
05**004352**001	130,0	325,0	80,0

Wera 2go 7 -työkalulaatikko, korkea

1 muodoltaan pysyvä, vankka, korkea työkalulaatikko, tyhjä, kantokahvallinen, pitkien työkalujen ja varaosien säilyttämiseen ja kuljettamiseen. Korkea viilto- ja pistokestävyys. Tarranauha Wera 2go -järjestelmään telakointiin.

	mm	mm	mm
05**004356**001	295,0	100,0	100,0

Vankka ja muodoltaan vakaa

Vankka ja muodoltaan vakaa materiaali suojaa mukana kuljetettavia työkaluja vaurioilta ja kosteudelta sekä pidentää työkalusalkun käyttöikää.

Hyvin suunniteltu varastointi ja kuljetus

Wera 2go -työkalulaatikossa voidaan säilyttää työkaluja ja pieniä osia kompaktisti. Kahva tekee laatikosta helposti mukaan otettavan kaikkiin töihin työpaikan ulkopuolella.

Korkea pakkaus

Muodossaan pysyvä, vankka, korkea työkalulaatikko, erityisen käytännöllinen pitkien työkalujen ja varaosien säilyttämiseen ja kuljettamiseen.

Bit-Check 30 Wood 2

1 yleispidin jossa ruostumattomasta teräksestä valmistettu hylsy, lukkorengas ja vahva kestomagneetti, 29 Bits-kärkeä, kova, yleiskäyttöön.

05**057432**001		
◉ ○	**899/4/1**	1x 1/4"x50
✚	**851/1 Z PH**	1x PH 2x25
✚	**855/1 Z PZ**	2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25
✪	**867/1 TORX®**	3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25

Bit-Check 30 TX Universal 1

1 yleispidin jossa ruostumattomasta teräksestä valmistettu hylsy, lukkorengas ja vahva kestomagneetti, 29 Bits-kärkeä, kova, yleiskäyttöön.

05**057908**001		
◉ ○	**899/4/1**	1x 1/4"x50
✪	**867/1 TORX®**	3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25

Bit-Check 30 Metal 1

1 yleispidin jossa ruostumattomasta teräksestä valmistettu hylsy, lukkorengas ja vahva kestomagneetti, 29 Bits-kärkeä, kova, yleiskäyttöön.

05**057434**001		
◉ ○	**899/4/1**	1x 1/4"x50
✚	**851/1 Z PH**	3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25
✚	**855/1 Z PZ**	3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25
✪	**867/1 TORX®**	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
⊖	**800/1 Z**	1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
○	**840/1 Z Hex-Plus**	1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25

Kärkipidin ruostumattomasta teräksestä valmistetulla holkilla

Lukkorengas ja vahva kestomagneetti pitävät bits-kärjen varmasti pitimessä paikoillaan.

Aina kätevästi saatavilla

Bit-Checkit voidaan asettaa kätevästi työpisteelle, jolloin työkalu on aina nopeasti käsillä.

869/4 M Set A SB

Hylsyjen magneettinen malli helpottaa ruuvien asettamista.

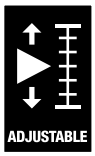
869/4 M Setti A SB

8-osainen, vahva kestomagneetti, käytännöllisessä vyölaukussa

				4013288
05**073495**001	**869/4 M**	◉	1x 7.0x50.0; 1x 8.0x50.0; 1x 10.0x50.0; 1x 12.0x50.0; 1x 13.0x50.0; 1x 1/4"x50.0; 1x 5/16"x50.0; 1x 3/8"x50.0	144584

Wera Click-Torque

Click-Torque A 6 Set 1



Yksinkertainen asetus

Naksahtaa kuuluvasti ja tuntuvasti, kun arvo saavutetaan

Laukaisumekanismi

Kun asetettu vääntömomenttiarvo saavutetaan, mekanismi laukeaa kuultavasti ja tuntuvasti.

20-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista.

1 Click-Torque-momenttiavain A 6, jossa 1/4" kuusiokolokiinnitys, mittausalue 2,5–25 Nm, tarkkuus ± 4 % asetetusta arvosta, standardin DIN EN ISO 6789-1:2017-07 mukaan, kiristys oikealle, räikkä suunnanvaihdolla, 45 hammasta; halutun momenttiarvon helppo asettaminen ja varmistaminen, naksahtaa kuuluvasti ja tuntuvasti kun asetettu arvo saavutetaan (lisäasteikko ainoastaan newtonmetreissä), kuuluva ja tuntuva laukaisumekanismi kun asetettu momenttiarvo saavutetaan, ergonominen kaksikomponenttikahva, 6 Zyklop-hylsyä, 1 Zyklop-jatkokappale pyörivällä otepinnalla, lyhyt, 1 sovitin 1/4" kuusiokannasta 1/4" neliökantaan, 11 bits-kärkeä

05**130110**001		
	Click-Torque A 6	1x 1/4", 2,5-25 Nm
	851/4 TZ PH	1x PH 2x50
	867/4 Z TORX®	1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50
	840/4 Z Hex-Plus	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50
	870/1	1x 1/4"x25 [1]
	8794 SA	1x 1/4"x75,0
	8790 HMA	1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
	K240	1x 50,0x240,0

[1] Kuulalukituksella; käsikäyttöisille hylsyille

Polkupyöräsarja Torque 1

Mukaan otettavaksi ja työpajaan

Polkupyöräsarja Torque 1 sisältää työkaluja tavallisimmille katupyörien, maastopyörien ja sähköpyörien ruuviprofiileille. Mukana olevalla Click-Torque A -momenttiavaimella (2,5–25 Nm), myös momenttiherkkiä ruuviliitäntöjä voidaan irrottaa ja kiristää luotettavasti. Tekstiililaatikossa työkalu on hyvin nähtävillä ja kompaktisti varastoitu.

16-osainen; pintoja suojaava, kompakti ja vankka tekstiililaatikko. Pieni koko ja alhainen paino helpottaa mukana kuljettamista.

1 Click-Torque A 5 momenttiavain jossa räikkä suunnanvaihdolla, ¼" neliökantakiinnitys, mittausalue 2,5–25 Nm, tarkkuus ± 4 % asetetusta arvosta, standardin DIN EN ISO 6789-1:2017-07 mukaan, kiristys oikealle, räikkä suunnanvaihdolla, 45 hammasta; halutun momenttiarvon helppo asettaminen ja varmistaminen, naksahtaa kuuluvasti ja tuntuvasti kun asetettu arvo saavutetaan (lisäasteikko ainoastaan newtonmetreissä), kuuluva ja tuntuva laukaisumekanismi kun asetettu momenttiarvo saavutetaan, ergonominen kaksikomponenttikahva, 4 Zyklop-hylsyä, 4 Zyklop-kärkihylsyä pitotoiminnolla TORX® ruuveille Acument Intellectual Properties -määritelmän mukaisesti, 7 Zyklop-kärkihylsyä pitotoiminnolla kuusiokoloruuveille; Take it easy -värikoodausjärjestelmä: kokojen mukaan – tarvittavan työkalun helppoon ja nopeaan löytämiseen

05**004180**001		
	Click-Torque A 5	1x ¼", 2,5-25 Nm
◉	**8790 HMA**	1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0
✪	**8767 A HF**	1x TX 10x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0
○	**8740 A HF**	1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0
	K240	1x 50,0x240,0

IMPACT CAP

Integroitu iskuhattu

Integroitu iskuhattu parantaa käyttöikää ja vähentää halkeamisriskiä. Muistathan kuitenkin: Käytä suojalaseja!

POUND-THRU BLADE

Koko kahvan läpi kulkeva terä

Koko kahvan läpi kulkeva kuusikulmainen terä on valmistettu korkealaatuisesta bits-materiaalista, joten voimansiirto on häviötöntä myös vasaralla lyötäessä. Sitkeäksi karkaistu materiaali estää terän halkeamisen tai rikkoutumisen.

HEXAGON BOLSTER

Kuusikantainen työkalusovitin

Korkeita vääntömomentteja voidaan siirtää kiinto- ja lenkkiavaimilla integroidun kuusiokantaisen sovittimen avulla.

Big Pack 900 Ruuvitalttasarja Kraftform Wera: Ruuvimeisseli + teline

KRAFTFORM ERGONOMICS | ANTI ROLL-OFF | IMPACT CAP | POUND-THRU BLADE | HEXAGON BOLSTER | HEXAGON BLADE

Käyttökohde: ura-, ristipäiset Phillips- ja Pozidriv- ja sisä TORX® ruuvit

Malli: 13-osainen

05**133285**001		
⊕	**917 SPH**	1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150
⊕	**918 SPZ**	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150
⊖	**932 A**	1x 0,6x3,5x80 [1]; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125; 1x 1,6x9,0x150
✪	**977 TORX®**	1x TX 20x90; 1x TX 25x100
	Rack	2x 190,0x50,0

[1] Ei kahvan läpi kulkevaa terää, iskuhattua eikä työkalusovitinta

932/6 Ruuvitalttasarja Kraftform Wera: Ruuvimeisseli + teline

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips

Malli: 6-osainen, pahvilaatikossa + teline

05**018282**001		
⊕	**917 SPH**	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
⊖	**932 A**	1x 0,6x3,5x80 [1]; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125

[1] Ei kahvan läpi kulkevaa terää, iskuhattua eikä työkalusovitinta

932/918/6 Ruuvitalttasarja Kraftform Wera: Ruuvimeisseli + teline

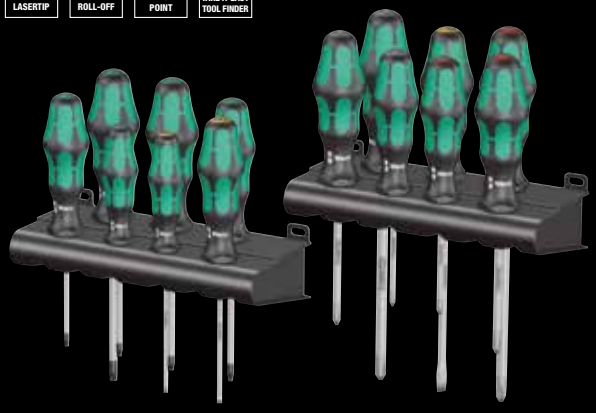
Käyttökohde: uraruuvit ja Pozidriv-ruuvit

Malli: 6-osainen, pahvilaatikossa + teline

05**018287**001		
⊕	**918 SPZ**	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
⊖	**932 A**	1x 0,6x3,5x80 [1]; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125

[1] Ei kahvan läpi kulkevaa terää, iskuhattua eikä työkalusovitinta

Kraftform Big Pack 300



Kraftform Plus – 300-sarja. Lasertip-kärjet + 2 telinettä. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips ja Pozidriv ja TORX®.

Malli: 14-osainen pahvilaatikossa

05**105630**001		
⊕	**350 PH**	1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150
⊕	**355 PZ**	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150
✪	**367 TORX®**	1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115
⊖	**334**	1x 1,2x6,5x150
⊖	**335**	1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100
	Rack	2x 190,0x50,0

334/6 Rack ruuvitalttasarja Kraftform Plus Lasertip + teline

jossa pyöreä terä ja Lasertip-kärki + teline. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips

Malli: 6-osainen, pahvilaatikossa + teline

05**105650**001		
⊕	**350 PH**	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
⊖	**334**	1x 1,2x6,5x150
⊖	**335**	1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125

[1] ei Lasertip-kärkeä

334/355/6 Rack ruuvitalttasarja Kraftform Plus Lasertip + teline

jossa pyöreä terä ja Lasertip-kärki + teline. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: uraruuvit ja Pozidriv-ruuvit

Malli: 6-osainen, pahvilaatikossa + teline

05**105656**001		
⊕	**355 PZ**	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
⊖	**334**	1x 1,2x6,5x150
⊖	**335**	1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125

[1] ei Lasertip-kärkeä

300/7 Mix 1 Ruuvitalttasarja

Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä. 5 Lasertip-ruuvitalttaa pitkällä terällä, 2 Stubby-ruuvitalttaa lyhyellä terällä

Käyttökohde: uraruuvit ja Phillips-ristipääruuvit

Malli: 7-osainen pahvilaatikossa + teline

05**008900**001		
⊕	**350 PH Stubby**	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
⊕	**350 PH**	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
⊖	**334**	1x 1,2x6,5x150
⊖	**335**	1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 1,0x5,5x125
	Rack	1x 190,0x50,0

[1] ei Lasertip-kärkeä

300/7 Mix 2 Ruuvitalttasarja

Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä. 5 Lasertip-ruuvitalttaa pitkällä terällä, 2 Stubby-ruuvitalttaa lyhyellä terällä

Käyttökohde: uraruuvit ja Pozidriv-ristipääruuvit

Malli: 7-osainen pahvilaatikossa + teline

05**008901**001		
	Rack	1x 190,0x50,0
⊕	**355 PZ Stubby**	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
⊕	**355 PZ**	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x200
⊖	**334**	1x 1,2x6,5x150
⊖	**335**	1x 0,5x3,0x80 [1]; 1x 1,0x5,5x125

[1] ei Lasertip-kärkeä

Stubby Set 1 Ruuvitalttasarja

Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä.

Käyttökohde: uraruuvit ja Phillips-ristipääruuvit

Malli: 5-osainen pahvilaatikossa

05**008870**001		
⊖	**335 Stubby**	1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5
⊕	**350 PH Stubby**	1x PH 1x25; 1x PH 2x25

Stubby Set 2 Ruuvitalttasarja

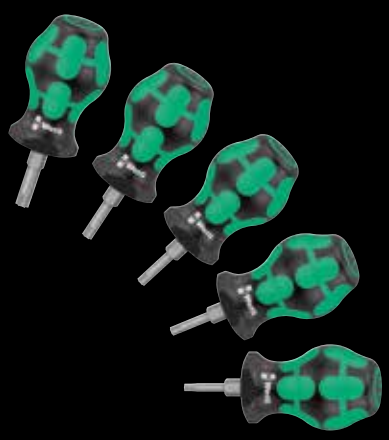
Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä.

Käyttökohde: uraruuvit ja Pozidriv-ristipääruuvit

Malli: 5-osainen pahvilaatikossa

05**008871**001		
	335 Stubby	1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5
	355 PZ Stubby	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25

Stubby Set TX 1 TORX® ruuvitalttasarja



Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä.

Käyttökohde: TORX® ruuvit

Malli: 5-osainen pahvilaatikossa

05**008876**001		
	367 TORX® Stubby	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25

Lasertip-kärki

Teräväreunainen pintarakenne luodaan tiukasti keskitettyä laservaloa käyttäen. Laser-käsittelyn ansiosta jälkien kovuus on jopa 1000 HV 0,3. Lasertip-kärki pureutuu tiukasti ruuvinkantaan, ja estää poisluiskahtamisen ruuvikanna-sta. Saatavilla ura-, Phillips- ja Pozidriv-profiileille.

Kahvamerkintä

Kahvassa oleva ruuvisymboli ja koko auttavat oikean työkalun löytämistä työkalulaukusta ja työpisteellä.

Stubby Set 3 Ruuvitalttasarja

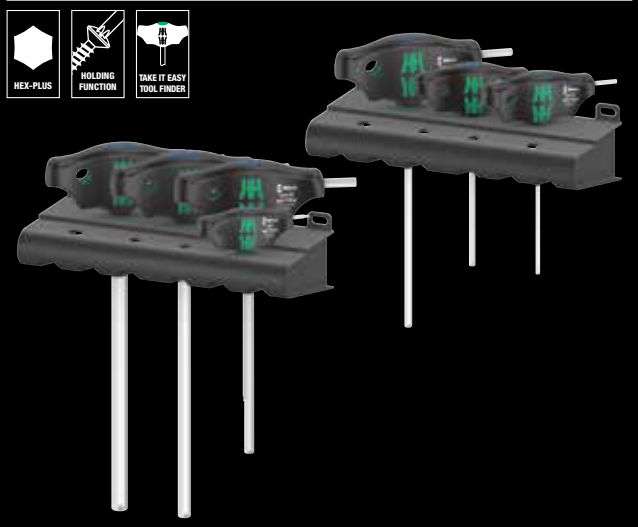
Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä.

Käyttökohde: uraruuvit, Phillips-ristipääruuvit ja neliökoloruuvit

Malli: 5-osainen pahvilaatikossa

05**008872**001		
	350 PH Stubby	1x PH 1x25; 1x PH 2x25
	335 Stubby	1x 1,0x5,5x24,5
	368 Stubby	1x # 01x25; 1x # 02x25

454/7 HF Set 1 -ruuvitalttasarja, T-kahvalliset Hex-Plus ruuvitaltat , joissa pitotoiminto

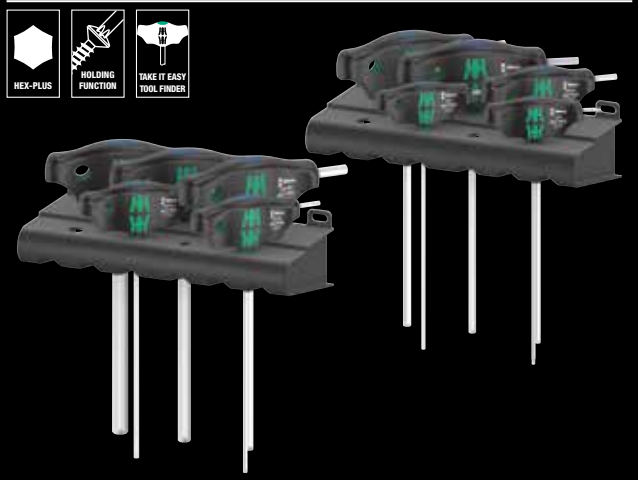


Käyttökohde: kuusiokoloruuvit, pitotoiminto mukaan pitkässä varressa koosta 3 alkaen

Malli: Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan (sininen = kuusiokolo) ja kokomerkintä. 7-osainen pahvilaatikossa + 2 telinettä

05**023450**001		
○	**454**	1x 2,5x100
○	**454 HF**	1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200
	Rack	2x 190,0x50,0

454/10 HF Set Imperial 1 -ruuvitalttasarja, T-kahvalliset Hex-Plus ruuvitaltat , joissa pitotoiminto, tuumainen



Käyttökohde: kuusiokoloruuvit, pitotoiminto mukaan pitkässä varressa koosta $^{1}/_{8}$" alkaen

Malli: Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan (sininen = kuusiokolo) ja kokomerkintä. 10-osainen pahvilaatikossa + 2 telinettä

05**023451**001		
○	**454 Imperial**	1x $^{3}/_{32}$"x150; 1x $^{7}/_{64}$"x150
○	**454 Imperial HF**	1x $^{1}/_{8}$"x150; 1x $^{9}/_{64}$"x150; 1x $^{5}/_{32}$"x150; 1x $^{3}/_{16}$"x150; 1x $^{7}/_{32}$"x150; 1x $^{1}/_{4}$"x150; 1x $^{5}/_{16}$"x150; 1x $^{3}/_{8}$"x150
	Rack	2x 190,0x50,0

Toinen varsi

Kahvasta sivusuunnassa ulos työntyvä lyhyt lisävarsi mahdollistaa erittäin suurten vääntömomenttien siirtämisen, kun pitkää vartta käytetään vipuna.

Suuret vääntömomentit

Käyttämällä terää käsivarren jatkona, voit siirtää erityisen korkeita vääntömomentteja.

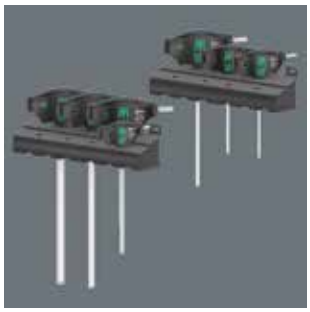
Korroosiosuojaus ja sopivuus

Erityiset pinnoitteet takaavat terien erinomaisen korroosiosuojan. Samaan aikaan optimaalinen sopivuus ruuviin on taattu.

Take it easy -värikoodausjärjestelmä

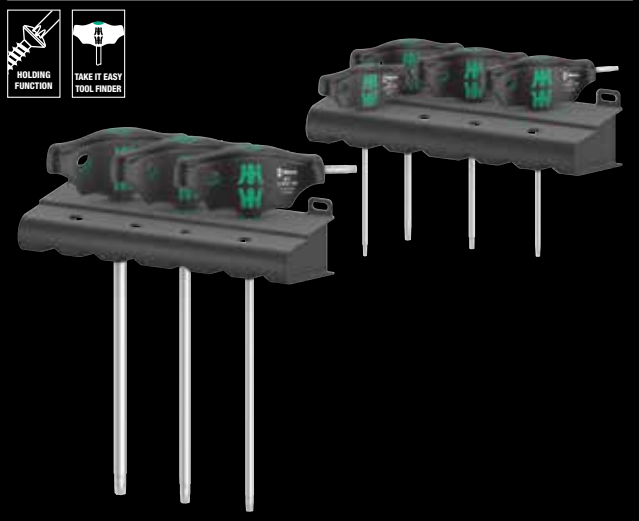
Ruuvitaltat, Take it easy: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä.

Käytännölliset muovitelineet



Mukana käytännölliset telineet ruuvitalttojen selkeään säilytykseen.

467/7 TORX® HF Set 1 -ruuvitalttasarja, T-kahvalliset TORX® ruuvitaltat, joissa pitotoiminto



Käyttökohde: TORX® ruuvit, mukana pitotoiminto mukaan pitkässä varressa TORX® ruuveille Acument Intellectual Properties -määritelmän mukaan

Malli: Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien mukaan (vihreä = TORX®) ja kokomerkintä. 7-osainen pahvilaatikossa + 2 telinettä

05**023452**001		
	467 TORX® HF	1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200
	Rack	2x 190,0x50,0

Kraftform Micro Big Pack 1 Elektroniikka ruuvitalttasarja

Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja koon mukaan.

Käyttökohde: uraruuvit, ristipääruuvit Phillips-Recess, TORX® ruuvit (TX 5, TX 6, TX 7, TX 8, TX 10 pitotoiminnolla), TORX PLUS® IPR-, kuusiokoloruuvit, kuusikantaiset ruuvit, Microstix® ruuvit, Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan. 1 komponenttinostin tiukasti kiinni olevien komponenttien poistamiseen piirilevyltä irti juottamisen jälkeen

Malli: 25-osainen; taitettavassa rullataskussa; yhteensopiva Wera 2go-järjestelmään

05**134000**001		
	2050 PH Micro	1x PH 000x40 [1) 2)]; 1x PH 00x40 [1) 2)]; 1x PH 0x40 [3)]
	2067 TORX®	1x TX 5x40; 1x TX 6x40
	2067 TORX® HF	1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 10x60
	2067 TORX PLUS® IPR Micro	1x 1 IPRx40
	2054 Micro	1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60
	2035 Micro	1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80
	2069 Micro	1x 4,0x60; 1x 5,5x60
	2072	1x mx40
	1429	1x 1,0x3,5x50
	K240	1x 50,0x240,0

[1)] Optimoitu japanilaisille PH-ruuveille

[2)] Terä on sorvattu kärjen päästä 10 mm:n pituudelta nimellismittaan

[3)] Koko 0 muutettu standardin JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) mukaiseksi

Kraftform Micro 12 Universal 1 Elektroniikka ruuvitalttasarja

Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja koon mukaan.

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips, sisä TORX® ruuvit, kuusiokoloruuvit

Malli: 12-osainen, taitettavassa säilytystaskussa jonka voi kiinnittää vyöhön

05**073675**001		
	2050 PH Micro	1x PH 00x60 [1]; 1x PH 0x60 [2]
	2067 TORX® HF	1x TX 5x40; 1x TX 6x40
	2035 Micro	1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80
	2054 Micro	1x 0,9x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60
	K70	1x 50,0x70,0

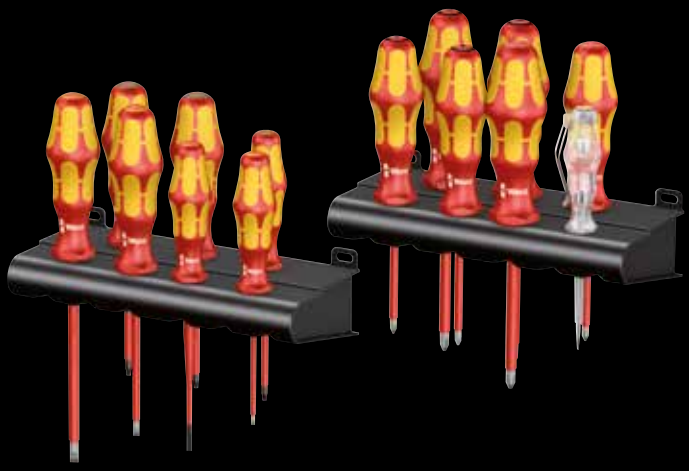
[1] Optimoitu japanilaisille PH-ruuveille

[2] Koko 0 muutettu standardin JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) mukaiseksi

Take it easy -värikoodausjärjestelmä

Ruuvitaltat, Take it easy: Värikoodit profiilien mukaan ja kokomerkintä.

Kraftform Big Pack 100 VDE



Kraftform: Turvaruuvitaltta. Lasertip-kärjet + jänniteilmaisin + 2 telinettä. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips, PlusMinus, Pozidriv ja TORX®

Malli: 14-osainen pahvilaatikossa

05**105631**001		
	162 i PH VDE	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
	165 i PZ VDE	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
	165 i PZ/S VDE	1x # 1x80; 1x # 2x100
	167 i TORX® VDE	1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80
	160 iS	1x 0,6x3,5x100
	160 i VDE	1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125
	247	1x 0,5x3,0x70
	Rack	2x 190,0x50,0

[1] ei Lasertip-kärkeä
Tuote ei ole saatavilla Yhdysvalloissa ja Kanadassa.

VDE TOOL

Yksittäin testattu

Testattu yksittäin 10 000 V:ssa standardin IEC 60900 mukaan, mikä takaa turvallisen työskentelyn sallitun jännitteen ollessa korkeintaan 1 000 V.

160 iS/7 Rack ruuvitalttasarja Kraftform Plus 100 -sarja + jänniteilmaisin + teline. Kavennettu terä

VDE TOOL · KRAFTFORM ERGONOMICS · ANTI ROLL-OFF · EXTRA SLIM · TAKE IT EASY TOOL FINDER

Kraftform: Turvaruuvitaltta. Kavennettu terä + jänniteilmaisin + teline. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips, yhdistelmäprofiili Pozidriv/ura

Malli: 7-osainen pahvilaatikossa + teline

05**006480**001		
⊕	**162 iS**	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
⊕	**165 iS PZ/S**	1x # 2x100
⊖	**160 iS**	1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125
⊖	**247**	1x 0,5x3,0x70

Tuote ei ole saatavilla Yhdysvalloissa ja Kanadassa.

160 i/165 i/7 Rack ruuvitalttasarja Kraftform Plus 100 -sarja + jänniteilmaisin + teline

VDE TOOL · KRAFTFORM ERGONOMICS · LASERTIP · ANTI ROLL-OFF · TAKE IT EASY TOOL FINDER

Kraftform: Turvaruuvitaltta. Lasertip-terä + jänniteilmaisin + teline. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: uraruuvit ja Pozidriv-ruuvit

Malli: 7-osainen pahvilaatikossa + teline

05**006148**001		
⊕	**165 i PZ VDE**	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
⊖	**160 i VDE**	1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125
⊖	**247**	1x 0,5x3,0x70

[1] ei Lasertip-kärkeä
Tuote ei ole saatavilla Yhdysvalloissa ja Kanadassa.

160 i/7 Rack ruuvitalttasarja Kraftform Plus 100 -sarja + jänniteilmaisin + teline

VDE TOOL · KRAFTFORM ERGONOMICS · LASERTIP · ANTI ROLL-OFF · TAKE IT EASY TOOL FINDER

Kraftform: Turvaruuvitaltta. Lasertip-terä + jänniteilmaisin + teline. Take it easy -värikoodausjärjestelmä: Värikoodit profiilien ja kokojen mukaan.

Käyttökohde: ura- ja ristipääruuvit Phillips

Malli: 7-osainen pahvilaatikossa + teline

05**006147**001		
⊕	**162 i PH VDE**	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
⊖	**160 i VDE**	1x 0,4x2,5x80 [1]; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125
⊖	**247**	1x 0,5x3,0x70

[1] ei Lasertip-kärkeä
Tuote ei ole saatavilla Yhdysvalloissa ja Kanadassa.

Odotamme innolla joulua...

Pöytämallinen myyntiteline Bit-Check 30, joulu 2020

10 x Bit-Check 30 Christmas 2020

1 Bits-kärkipidin vahvalla kestomagneetilla ja pikaistukalla, 29 bits-kärkeä, kova (Z), yleiskäyttöön.

+

1 x Myyntiteline Bit-Check 30, joulu 2020, tyhjä

10x Bit-Check 30 Christmas 2020
1 Bits-kärkipidin vahvalla kestomagneetilla ja pikaistukalla, 29 bits-kärkeä, kova (Z), yleiskäyttöön.

1x Myyntiteline Bit-Check 30, joulu 2020, tyhjä

05**135803**001			4013288 217752
	Bit-Check 30 Christmas 2020		
	895/4/1 K	1x 1/4"x52	
	851/1 Z PH	2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 2x PH 3x25	
	855/1 Z PZ	2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
	867/1 TORX®	2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25	
	Display Bit-Check 30 Christmas 2020, tyhjä	1x 163x172x200	

Jos asiakkaan varastonhallintajärjestelmä ei tunnista täytettyä telinettä, asiakas voi tehdä tilauksen seuraavasti:

		4013288
Myyntiteline Bit-Check 30, joulu 2020, tyhjä	1× 99**135803**001	218346
Bit-Check 30 Christmas 2020	10× 05**136014**001	217745

Kampanjan voimassaoloaika:
01.09.2020 – 28.02.2021

Pidätämme oikeuden muuttaa kaikkia tämän lehden sisältämiä tietoja, mukaan lukien tuotteen ominaisuuksista, versioista ja malleista, milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta. Emme vastaa mahdollisista paino-, tai tulostusvirheistä.

Wera

Wera Tools Finland Oy
Karhumaentie 3
01530 Vantaa

+358 45 206 9556
E-Mail: ahokas@wera.de

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21–25
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0)202/4045-0
Fax: +49 (0)202/4045276
E-Mail: info@wera.de

www.wera.de

FI 05 **510282** 020 - 0053701 - 01